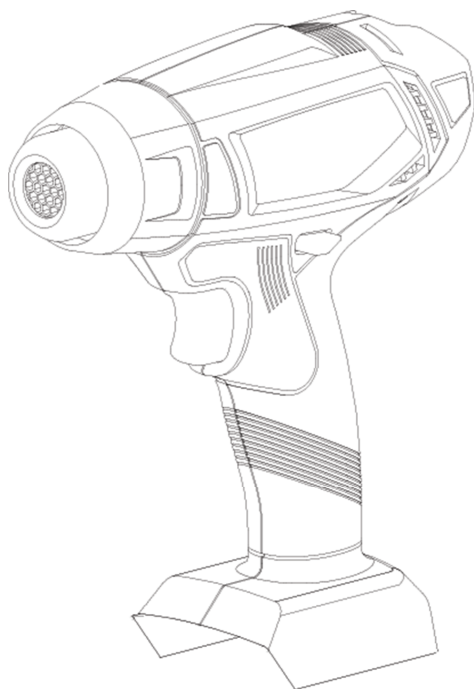


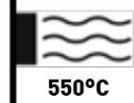
# *Robota*

## **AKKUKÄYTTÖINEN KUUMAILMAPUHALLIN BATTERIDRIVEN VARMLUFTSPISTOL**

Käyttöohje • Bruksanvisning



1.

**16 A****18v**  
DC

2.



3



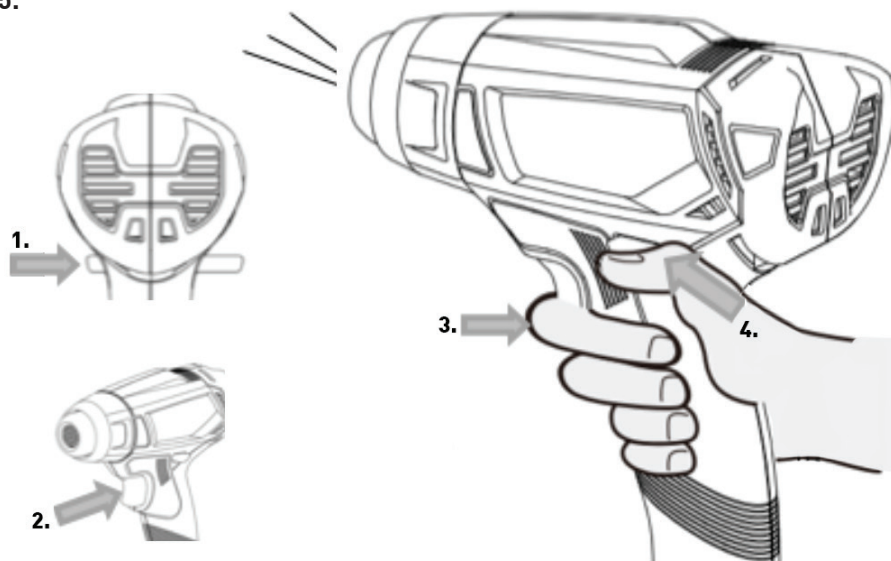
4



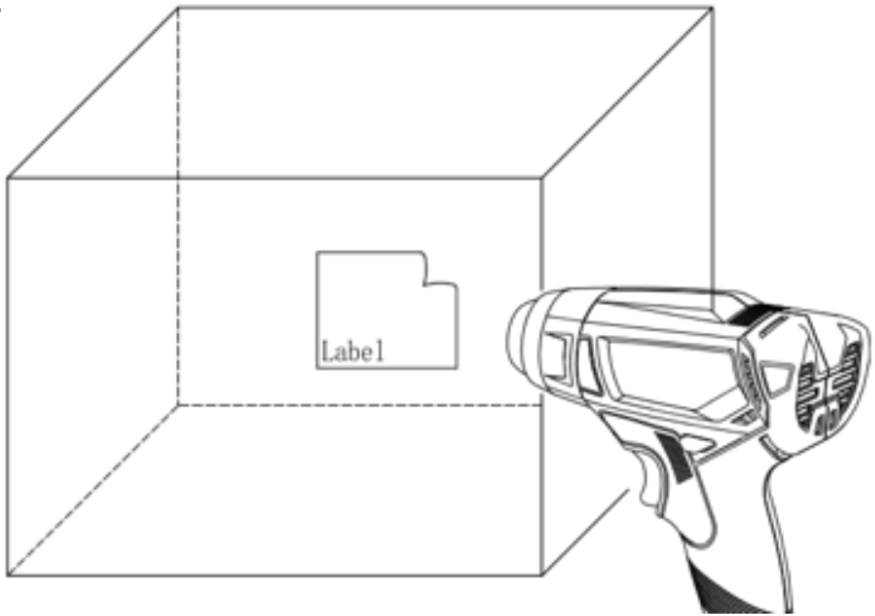
4.



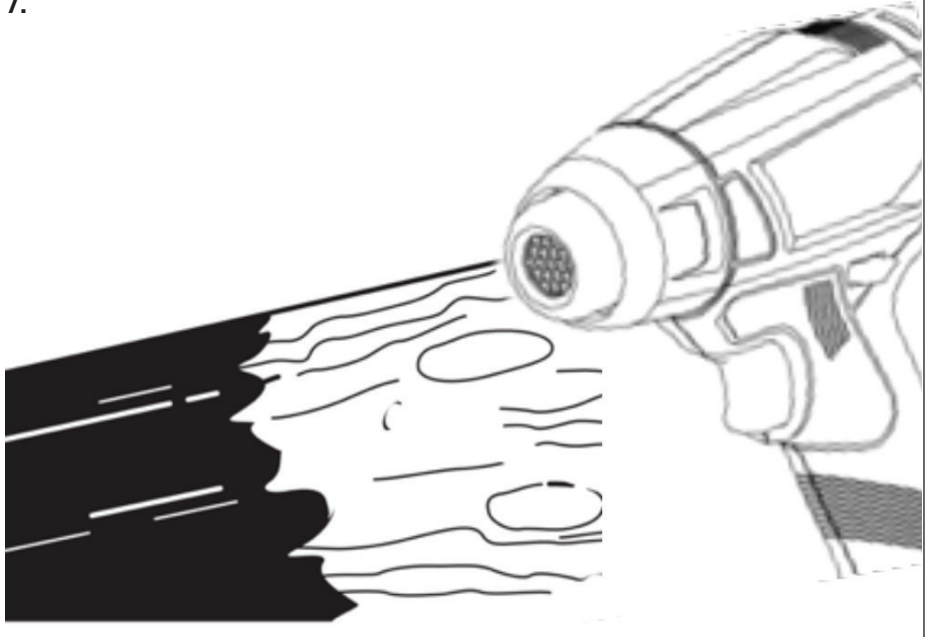
5.



6.



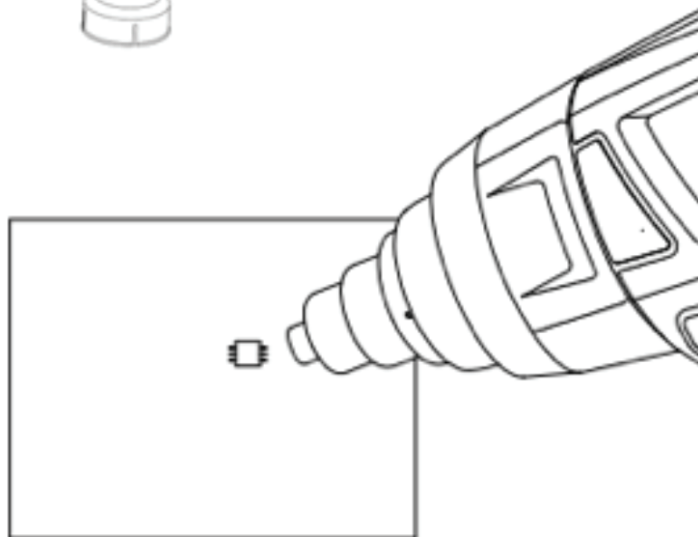
7.



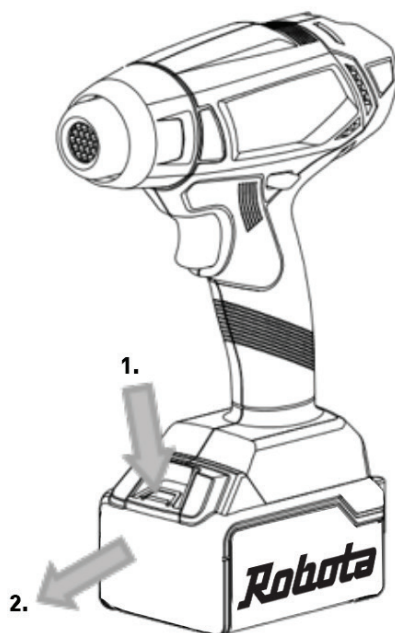
8.



I



9.





1.

2.

### TURVALLISUUS

#### YLEISIÄ TURVALLISUUSOHJEITA

 Kone täyttää turvallisuuksstandarden vaatimukset.

 Älä laita hylättyjä laitteita talousjätteeseen.



**VAROITUS!** Lue kaikki varoitukset ja kaikki ohjeet. Mikäli varoituksia ja ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo ja/tai vakava loukkaantuminen.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa tarvetta varten. Varoituksissa käytetyllä termillä ”sähkötyökalu” tarkoitetaan verkosähköllä toimivaa (johdollista) sähkötyökalua taikka paristolla tai akulla toimivaa (johdotonta) sähkötyökalua.



**VAARA!** Laitteita käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvaroitusta tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset huolellisesti läpi.

Säilytä ne hyvin, jotta niissä olevat tiedot ovat myöhemminkin milloin vain käytettävissäsi. Jos luovutat laitteen muille henkilöille, ole hyvä ja anna heille myös tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset laitteen mukana. Emme ota mitään vastuuta tapaturmista tai vaurioista, jotka ovat aiheutuneet tämän käyttöohjeen tai turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä.

#### 1 KÄYTTÖTARKOITUS

Tämän johdottoman kuumailmapistoolin pääasiallinen käyttötarkoitus on: kuiteste sukan lämmittäminen, muovien ja teipin lämmitys ja tavallinen kuivaus, sulatus ja jäätyminen sulattaminen.



**VAROITUS!** Turvallisuutesi vuoksi lue käyttöohje ja turvallisuusohjeet ennen käyttöä.

#### 2 TUOTTEEN TOIMINTOKUVAUS: (KUVA 2 )

A) Etukansi

B) Suutin: kuusikulmion muotoinen hunajakennomainen poistosuutin



**VAROITUS!** Älä suuntaa poistosuutinta ihmisiä tai eläimiä kohti työn aikana.

C) Kytinpainike: kytke kone päälle

D) Akun liitäntäliitäntä: Varmista, että käytät oikeaa akkupakettia

E) Lukitse liipaisin: Käännä liipaisinta vasemmalle tai oikealle, niin kytinpainiketta voidaan käyttää.



**VAROITUS!** Kun työskentelet korkealla maanpinnan yläpu-

olella, varmista, että koukkukiinnitys on luotettava ja innokas keskeyttäminen vahingoittaakseen lähellä olevia ihmisiä

F) Ilmanotto

G) Ø9 suutin

#### 3. TUOTEPAKKAUKSEN SISÄLTÖ

1 johdoton kuumapistooli

1 Suulakkeet

1 Käyttöohje

Huom:

- Tyhjännä kaikki pakkausmateriaalit Tyhjännä vasen pakkaus ja varmista tuotteen kuljetus
- Tarkista pakkauksen sisällön täydellisyys
- Tarkista sähkökomponentit, virtajohto, pistoke ja erilaiset lisävarusteet ilman vaurioita kuljetuksen aikana.
- Säilytä pakkausmateriaalit hyvin, äläkä heitä takuuaikana roskaa.

**VAROITUS!** Pakkausmateriaali ei ole lelu, vältä lasten leikkiä polymuovipussilla, joka voi aiheuttaa tukehtumisvaaran

Jos jokin osa puuttuu tai on vaurioitunut, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään.

#### 4. YLEISET SÄHKÖTYÖKALUJEN TURVALLISUUSVAROITUKSET



**VAROITUS!** Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten noudattamatta jättäminen ja ohjeet voivat aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten. Varoituksissa oleva termi ”sähkötyökalu” viittaa verkkovirralla toimivaan (johdolliseen) sähkötyökaluun tai akkukäyttöiseen (johdottomaan) sähkötyökaluun.

**Tätä laitetta voivat käyttää yli 10-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on alentuneet fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä on valvottu tai opastettu laitteen turvallisesta käytöstä ja he ymmärtävät vaarat. mukana.**

**Lapset eivät saa leikkiä laitteella.**

**Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja käyttäjän huoltamista ilman valvontaa**

Laitetta saa käyttää vain Robota-virtalähteen kanssa (myydään erikseen).

• Nimetty akkupaketti: Robota 18V -akku

- **AKUN ASENNUS:** Käytä sähkötyökaluja vain erityisesti nimeytyen akun kanssa. Työnnä akku työkalun alustaan. Kuva 6
- **AKUN POISTAMINEN:** Pidä akun vapautussalpa painettuna liu'uta akkua pois työkalusta, kuva 9.

Ladattavat akut on poistettava laitteesta ennen lataamista; Erityyppisiä paristoja tai uusia ja käytettyjä paristoja ei saa sekoittaa keskenään;

• Paristot on asetettava oikealla napaisuudella;

Tyhjät akut on poistettava laitteesta ja hävitettävä turvallisesti. jos laitetta säilytetään käyttämättömänä pitkän aikaa, paristot on poistettava;

- Syöttöliittimiä ei saa oikosulkea.

Tästä syystä voi aiheutua tulipalo, jos laitetta ei käytetä varovasti – ole varovainen käyttäessäsi laitetta paikoissa, joissa on palavia materiaaleja;

- älä käytä samassa paikassa pitkään aikaan;
- älä käytä räjähdysvaarallisessa ympäristössä;
- huomioi, että lämpöä voi joutua palaviin materiaaleihin, jotka eivät ole näkyvissä;
- aseta laite telineelle käytön jälkeen ja anna sen jäähtyä ennen varastointia;
- älä jätä laitetta ilman valvontaa sen ollessa päällä.

#### 4.1 TYÖALUEEN TURVALLISUUS

- Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Sotkuiset tai tummat alueet aiheuttavat onnettomuuksia.
- Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysvaarallisissa tiloissa, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn lähellä. Sähkötyökalut synnyttävät kipinöitä, jotka voivat sytyttää laitteen höyryä tai pölyä.
- Pidä lapset ja sivulliset loitolla käyttäessäsi sähkötyökalua. Häiriöt voivat johtaa siihen, että menetät hallinnan.

#### 4.2 SÄHKÖTURVALLISUUS

- Sähkötyökalujen pistokkeiden on vastattava pistorasiaa. Älä koskaan muuta pistoketta millään tavalla. Älä käytä adapteripistokkeita maadoitettujen (maadoitettujen) sähkötyökalujen kanssa. Muutamattomat pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa
- Vältä kehon kosketusta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, lieseihin ja jääkaappiin. Sähköiskun vaara on lisääntynyt, jos kehosi on maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai märille olosuhteille. Vettä pääsee sähkötyökaluun lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä käytä johtoa väärin. Älä koskaan käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen pistorasiasta. Pidä johto poissa lämmöstä, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä siihen sopivaa jatkojohtoa
- ulkokäyttöön. Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua kosteassa

#### 4.3 HENKILÖTURVALLISUUS

- Pysy valppaana, katso mitä olet tekemässä ja käytä maalaisjärkeä käyttäessäsi työkalua. Älä käytä sähkötyökalua, kun olet väsynyt tai vaikutuksen alaisena huumeet, alkoholi tai lääkkeet. Hetki välinpitämättömyys sähkötyökaluja käytettäessä voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.
- Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Käytä aina suojalaseja. Suojaava varusteet, kuten pölynaamari, liukumattomat turvajalkineet, suojakypärä tai kuulosuojaimet asianmukaisissa olosuhteissa käytettynä vähentää henkilövahinkoja.
- Estä tahaton käynnistyminen. Varmista ennen, että kytkin on off-asennossa kytkeminen virtalähteeseen ja/tai akkuun, työkalun nostaminen tai kantaminen. Sähkötyökalujen kantaminen sormi kytkimessä tai sähkötyökalujen, joissa on päälle

kytkeminen aiheuttaa onnettomuuksia.

- Poista kaikki säätöavain tai jokoavain ennen sähkötyökalun käynnistämistä. Jakoavain tai avain, joka jätetään kiinni sähkötyökalun pyöriivään osaan, voi aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä kurota liika. Pysy koko ajan oikeassa asennossa ja tasapainossa. Tämä mahdollistaa sähkötyökalun paremman hallinnan odottamattomissa tilanteissa.
- Pukeudu kunnolla. Älä käytä väljiä vaatteita tai koruja. Pidä huksesi, vaatteet ja käineet poissa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Jos mukana on laitteet pölynpoiston ja -keräyksen liittämistä varten varmistaa, että ne on kytketty ja niitä käytetään oikein. Pölynkeräyssäiliön käyttö vähentää pölyn liittyviä vaaroja.

#### 4.4 SÄHKÖTYÖKALUN KÄYTTÖ JA HOITO

- Älä käytä sähkötyökalua väkisin. Käytä sovellukseksi sopivaa sähkötyökalua. Oikea sähkötyökalu tekee työn paremmin ja turvallisemmin sillä nopeudella, jota varten se on suunniteltu.
- Älä käytä sähkötyökalua, jos se ei kytkte päälle ja pois päältä kytkimellä. Kaikki sähkötyökalut, joita ei voi ohjata kytkimellä, ovat vaarallisia ja ne on korjattava.
- Irrota pistoke virtalähteestä ja/tai akku sähkötyökalua ennen säätöjen tekemistä, lisävarusteiden vaihtamista tai varastointia sähkötyökalut. Tällaiset ennaltaehkäisevät turvatoimenpiteet vähentävät virran käynnistymisen riskiä työkalu vahingossa.
- Säilytä käyttämättömät sähkötyökalut poissa lasten ulottuvilta äläkä päästä ihmisiä niihin ei tunne sähkötyökalua tai näitä sähkötyökalun käyttöohjeita. Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- Huolla sähkötyökaluja. Tarkista liikkuvien osien kohdistusvirhe tai kiinnittyminen, osien rikkoutuminen ja kaikki muut olosuhteet, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökaluun operaatio. Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- Pidä leikkuutyökalut terävänä ja puhtaina. Oikein huolletut leikkuutyökalut terävällä leikkuureunat takertuvat vähemmän todennäköisemmin ja niitä on helpompi hallita.
- Käytä sähkötyökalua, lisävarusteita ja työkalun teriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ohjeita, ottaen huomioon työolosuhteet ja tehtävä työ suoritettu. Sähkötyökalun käyttö eri toimiiin kuin on tarkoitettu johtaa vaaralliseen tilanteeseen.

#### 4.5 AKKUTYÖKALUN KÄYTTÖ JA HOITO

- Älä avaa akkua, koska se voi aiheuttaa oikosulun
- Suojaa akkua pitkäkestoiselta auringonpaisteelta ja korkeilta lämpötiloilta, liekiltä, vedeltä ja kosteudelta, mikä voi aiheuttaa räjähdysvaaran.
- Kun akkua ei käytetä, pidä se loitolla muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauoista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat muodostaa yhteyden liittimestä toiseen. Akun napojen oikosulku voi aiheuttaa palovamomia tai tulipalon.
- Virheellisissä olosuhteissa akusta voi tulla ulos nestettä; vältä kontaktia. Jos kosketus tapahtuu vahingossa, huuhtelee vedellä. Jos nestettä joutuu silmiin, lisäksi hakeudu lääkäriin. Akusta roiskuva neste voi aiheuttaa ärsytystä tai ärsytystä palovammoja.
- Jos akku on vaurioitunut tai ei noudata käyttöohjeita, mikä voi tuottaa myrkyllistä höyryä. työskentelyalueen on varmistettava ilmanvaihto, jos se tuntuu epämuksuvalta, mene sairaalaan lääkärinhoitoon, koska akun höyry saattaa stimuloida hengitysteitä.

f) Lataa vain valmistajan määrittelemällä laturilla. Siis laturi joka sopii yhteen akkutyypin, voi aiheuttaa tulipalon vaaran, kun sitä käytetään toisen tyyppiselle akulle akkupaketti.

g) Käytä sähkötyökaluja vain erityisillä Robota akuilla. Muiden akkujen käyttö voi aiheuttaa loukkaantumis-, ylikuormitus- ja tulipalon vaaran.

h) Terävät reunat tai kärjet voivat vahingoittaa akkua, mikä voi aiheuttaa sisäisen oikosulun, liekin, savun, räjähdyksen tai äärimmäisen kuumuuden.

### 4.6 PALVELU

a) Huollata sähkötyökalusi pätevällä korjaajalla, joka käyttää vain identtisiä työkaluja varaosat. Näin varmistetaan, että sähkötyökalun turvallisuus säilyy.

### 4.7 Akkukäyttöisen kuumapistoolin lisäturvallisuusohjeet

- Älä laita käsi ilmanottoaukon päälle tai estä ilmanvaihtoa millään tavalla.
- Käytön aikana suutin ja muut lisävarusteet ovat erittäin korkeita, ja niihin voidaan koskea vasta täysin jäähtymisen jälkeen.
- Katkaise virtalähde ennen koneen laskemista alas
- Vältä konetta ilman valvontaa koneen ollessa käynnissä.
- Langattoman kuumapistoolin tahaton käyttö voi aiheuttaa tulipalovaaran
- Älä käytä johdotonta kuumapistoolia kosteissa tai helposti syttyvissä, räjähdysalttiissa paikoissa.
- Säilytä langaton kuumapistooli, kun se on täysin jäähtynyt.
- Varmista riittävä ilmanvaihto käytön aikana mahdollisesti syntyvän myrkyllisen savun poistamiseksi.
- Älä käytä sitä puhaltimena
- Älä tuki ilman tuloa tai ulostuloa, koska se voi johtaa langattomaan kuumapistooliin erittäin kuumaan ja vaurioitumiseen.
- Älä käytä johdotonta kuumapistoolia ketään kohti.
- Älä kosketa metalliseen ilmanvaihtoon, jonka lämpötila voi olla erittäin korkea, se pysyy korkeana, kun kone sammutetaan 30 minuutin kuluessa.
- Älä käytä johdotonta kuumapistoolia, joka on käytössä tai käytön jälkeen välittömästi minkään kohteen lähellä.
- Älä anna minkään esineen putoamisen suuttimeen aiheuttaa sähköiskun, kun kone on käytössä, se aiheuttaa korkean lämpötilan, älä katso suuttimesta alaspäin.
- Ilmanpoistokaapimessa ei saa olla maalauspuikkoa, mikä saattaa johtaa maalin palamiseen tietyn ajan käytön jälkeen.

### 5. KOKOAMINEN JA SÄÄTÖ




- Poista työkalut pakkauksesta ennen kokoamista ja säätöä

Ilman lämpötilaa ei voida säätää sopeutumaan laajaan käyttöalueeseen, alla olevat taulukot osoittavat erilaiset sovellukset.

### 6. KÄYTTÖ

- Kuitista kutistesukkaa ja/tai lämmitä muovia
- Lämmitä putkea ja käyristä sitä. Myös levyille.
- Mainosteippaukset ja autojen yliteippaukset
- SMT-komponenttien poisto, kaapelin pää ja juotossauman sulatus
- Löysää ruostunutta tai kiinnitysmutteria ja kiristä pultti
- Paisti öljykerros tai maalaukerros ja kalkkimuta
- Poista jätetarra tai liimatarra.

### 6.1 KOKOA OIKEA LISÄVARUSTE (JOS SELLAINEN ON)

Kuvaus	Käytt
 Koukku	Kuumenna kutistusputki käpristämällä muoviputki
 Pyöreä suutin	Juotos, elektroniikkakomponenttien poisto (pienen alueen lämmitys)
 Litteä suutin	Poista tarra, kuivaa maalikerros ja muut sulamisaineet (suuren alueen lämmitys)

### 7. KÄYTTÖOHJE

- Noudata aina turvallisuusohjeita ja voimassa olevia määräyksiä
- Älä laita toista kättäsi tuuletusaukkojen päälle, jos koneesta voi pitää vain toisella kädellä käyttöä varten
- Asenna vain oikea ja alkuperäinen lisävaruste
- Säädä tarvittava ilman lämpötila

### 7.1 ON JA OFF

- Ennen kuin käynnistät johdoton kuumapistooli, paina LOCK-OFF-liipaisinta vasemmalle tai oikealle, niin kytkinpainiketta voidaan käyttää. Vapauta ensin Lock off -liipaisin ja sitten kytkinpainike, jolloin kone voi jatkaa toimintaansa pitämättä liipaisinta. Alkukäynnistysvaiheessa savua muodostuu vähän, se on normaali ilmiö.
- Paina Lock off -liipaisinta pysäyttääksesi koneen käynnin. Ilmanpoistoaukko on kuuma 30 minuutin kuluessa, älä kosketa muihin esineisiin. Jos lisävarustet on vaihdettava, odota ilmanpoistoaukon jäähtymistä ennen vaihtamista tai muiden työkalujen käyttöä.

### 8. HUOLTO JA PUHDISTUS

Sammuta kone ja poista akku ennen huoltotoimenpiteitä.

#### 8.1 HUOLTO

Sähkötyökalujen hyvin suunniteltu rakenne voi kestää pitkään ilman huoltoa. Jos haluat tyydyttävän työskentelyn, suorita asianmukainen huolto ja säännöllinen puhdistus.

#### 8.2 VOITELU

Laitetta ei saa voidella mitenkään.

#### 8.3 PUHDISTUS

- Pidä tuuletusaukkojen puhdistus ja moottori erittäin kuumana.
- Puhdista kotelo mullilla säännöllisesti ja mieluiten jokaisen käyttökerran jälkeen.

- Kasta mull saippuaan lian puhdistamiseksi, jos vaikutus ei ole hyvä käyttämällä pelkkää multaa.
- Älä käytä bensiniä, alkoholia, ammoniakivettä tms., jotka voivat vahingoittaa muoviosaa vakavasti

## 9. LAADUNVARMISTUS

- Varmista, että tuote noudattaa määräyksiä tämän tuotteen ostamisen jälkeen.
- Tämä takuu kattaa kaikki materiaali- ja tuotantovirheet, mutta ei: vialliset osat, jotka ovat alttiina normaalille kulumiselle ja repeytymiselle, kuten laakeri, harja, kaapeli, pistoke, pora, poranterä, sahanterä jne. vauriot tai vialliset väärinkäytökset, jotka aiheuttavat onnettomuuden.
- Pidätämme oikeuden hylätä korvaukset, koska asiakkaan tuotteen ostaminen ei voida varmistaa tai säännöllisen huollon puuttuminen (tuuletuksen puhdistus, hiiliharjahuolto)
- Säilytä ostotodistus ostopäivämäärän osoittamiseksi.
- Jos asiakas ei ole irrottanut tuotetta, se voidaan puhdistaa paikallisella jälleenmyyjällä ja liittää mukaan ostokuitti.

## 10. JÄTTEIDEN HÄVITTÄMINEN

Kierrätä johdoton kuumapistooli, akku, lisävaruste ja pakkaus  
Älä sekoita johdotonta kuumapistoolia ja taikinaa kotitalousjätteisiin



## VAROITUS !

**TÄMÄ LAITE EI OLE TARKOITETTU LASTEN TAI MUIDEN SELLAISTEN HENKILÖIDEN KÄYTETTÄVÄKSI, JOIDEN FYYSISET, AISTINVARAISET TAI HENKISET OMINAISUUDET TAI KOKEMUKSEN JA TIEDON PUUTE ESTÄVÄT HEITÄ KÄYTTÄMÄSTÄ LAITETTA TURVALLISESTI, ELLEI HEIDÄN TURVALLISUUD- ESTÄÄN VASTAAVA HENKILÖ VALVOO HEITÄ TAI OLE OPASTANUT HEILLE LAITTEEN KÄYTTÖÄ.**

- LAPSIA PITÄÄ VALVOA, JOTTEIVÄT HE LEIKI TÄLLÄ LAITTEELLA

### TURVALLISUUS

#### YLEISIÄ TURVALLISUUSOHJEITA

CE  
Produkten uppfyller tillämpliga Europeiska direktiv och en utvärderingsmetod för överensstämmelse för dessa direktiv är utförd.

WEEE symbol. Elektriskt avfall får inte kasseras tillsammans med hushållsavfall.



#### SÄKERHET ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR

**VARNING!** Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtelse att följa varningar och anvisningar kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador. Behåll alla varningar och instruktioner för framtida användning.

Termen "motordrivna verktyg" i samtliga varningar avser ditt elektriska motordrivna verktyg (med sladd) eller med batteri motordrivna redskap (utan sladd).



**FARA!** Innan maskinen kan användas måste särskilda säkerhetsanvisningar beaktas för att förhindra olyckor och skador. Läs därför noggrant igenom denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar. Förvara dem på ett säkert ställe så att du alltid kan hitta önskad information. Om maskinen ska överlåtas till andra personer måste även denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar medfölja. Vi övertar inget ansvar för olyckor eller skador som har uppstått om denna bruksanvisning eller säkerhetsanvisningarna åsidosätts.

#### 1 AVSEDD ANVÄNDNING

De huvudsakliga användningsområdena för denna sladdlösa varmluftspistol är: krympuppvärmning av strumpan, uppvärmning av plast och tejper och vanlig torkning, avfrostning och avfrostning.



**VARNING!** För din säkerhet, läs bruksanvisningen och säkerhetsinstruktionerna före användning

#### 2 PRODUKTFUNKTIONSBESKRIVNING: (BILD 2)

A) Främre omslag

B) Munstycke: hexagonalt bikakemunestycke



**VARNING!** Rikta inte utloppsmunstycket mot människor eller djur under arbetet.

C) Switch-knapp: slå på maskinen

D) Batterikontakt: Se till att du använder rätt batteripaket

E) Läs avtryckaren: Vrid avtryckaren åt vänster eller höger så att omkopplarknappen kan användas.



**VARNING!** När du arbetar högt över marken, se till att krokfästet är pålitligt och orolig avstängning för att skada människor i närheten

F) Luftintag

G) ø9 munstycke

#### 3. INNEHÅLLET I PRODUKTFÖRPACKNINGEN

1 sladdlös värmepistol

1 Munstycken

1 Bruksanvisning

#### OBS!

- Töm allt förpackningsmaterial Töm det vänstra förpackningsmaterialet och säkra produkten
- Kontrollera innehållet i förpackningen för fullständighet
- Kontrollera elektriska komponenter, nätsladd, kontakt och diverse tillbehör utan att skadas under transporten.
- Förvara förpackningsmaterial väl och släng det inte under garantitiden.

**VARNING!** förpackningsmaterialet är inte en leksak, undvik att barn leker med plastpåsen, vilket kan orsaka kvävningrisk

Om någon del saknas eller är skadad, kontakta din lokala återförsäljare

#### 4. ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELVERKTYG



**VARNING!** Läs alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Underlåtenhet att följa varningar och instruktionerna kan orsaka elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens. Termen "elverktyg" i varningarna hänvisar till ett nätdrivet (sladd) elverktyg eller ett sladdlöst (sladdlöst) elverktyg.

**Denna apparat är avsedd att användas av barn över 10 år och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, förutsatt att de har övervakats eller instruerats i säker användning av denna apparat. med.**

**Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.**

**Barn ska inte tillåtas att rengöra och serva användaren utan uppsikt**

Enheten får endast användas med en Robota-strömförsörjning (säljs separat).

- Namnet batteripaket: Robota 18V batteri
- **INSTALLATION AV BATTERI:** Använd endast elverktyg med det avsedda batteriet. Sätt i batteriet i verktygshållaren. Bild 6
- **TA UR BATTERIET:** Håll batterispärren nedtryckt och skjut ut batteriet ur verktyget, figur 11.

Uppladdningsbara batterier måste tas ur enheten innan laddning; Blanda inte olika typer av batterier eller nya och använda batterier;

Batterierna måste sättas i med rätt polaritet; Urladdade batterier måste avlägsnas från enheten och kasseras på ett säkert sätt.

om enheten inte används under en längre tid måste batterierna tas ur;  
Matningsplintarna får inte kortslutas.

Detta kan orsaka brand om enheten inte används med försiktighet

- var försiktig när du använder apparaten på platser med brandfarliga material;
- använd inte på samma plats under lång tid;
- använd inte i potentiellt explosiva atmosfärer;
- noterar att värme kan exponeras för brännbara material som inte är synliga.
- placera apparaten på ett galler efter användning och låt den svalna innan den förvaras;
- Lämnar inte apparaten utan uppsikt när den är påslagen.

#### 4.1 SÄKERHET PÅ ARBETSPLATSEN

- a) Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Smutsiga eller mörka områden orsakar olyckor.
- b) Använd inte elverktyg i potentiellt explosiva miljöer, såsom nära brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg genererar gnistor som kan antända enheten
- c) Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Störningar kan leda till att du tappar kontrollen.

#### 4.2 ELSÄKERHET

- a) Elverktygskontakter måste matcha uttaget. Ändra aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade (jordade) elverktyg. Urkopplade kontakter och kompatibla eluttag minskar risken för elektriska stötar
- b) Undvik kroppskontakt med jordade eller jordade ytor, såsom rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Risken för elektriska stötar ökar om din kropp är jordad.
- c) Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden. Vatten kommer in i elverktyget ökar risken för elektriska stötar.
- d) Missbruk inte sladden. Använd aldrig en sladd för att bära, dra eller koppla ur ett elverktyg. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller trassliga sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- e) När du använder elverktyget utomhus, använd en lämplig förlängningsladd för utomhusbruk. Användningen av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- f) Om du använder elverktyget i fuktiga förhållanden

#### 4.3 PERSONSÄKERHET

- a) Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft när du tränar elverktyg. Använd inte elverktyget när du är trött eller påverkad droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblick av likgiltighet när du använder elverktyg kan orsaka allvarliga personskador.
- b) Bär personlig skyddsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Skyddande utrustning som dammmask, halkfria skyddsskor, hjälm eller hörselskydd när den används under lämpliga förhållanden minskar personskada.
- c) Förhindra oavsiktlig start. Se först till att strömbrytaren är i avstängt läge ansluta till strömförsörjningen och/eller batteriet, lyfta eller bära verktyget.  
Bär elverktyg med fingret på strömbrytaren eller elverktyg med att slå på kommer att orsaka olyckor.
- d) Ta bort eventuell skiftnyckel eller skiftnyckel innan du startar elverktyget. En skiftnyckel eller nyckel som sitter kvar på den

- roterande delen av elverktyget kan orsaka personskada.
- e) Sträck dig inte för långt. Håll dig i rätt position och balans hela tiden. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- f) Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll ditt hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.
- g) Om anordningar för anslutning av dammsug och uppsamlning tillhandahålls se till att de är anslutna och används på rätt sätt. Användning av dammbehållare minskar dammriskerna.

#### 4.4 ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELVERKTYG

- a) Använd inte ett elverktyg med våld. Använd rätt elverktyg för din applikation. Rätt elverktyg kommer att göra jobbet bättre och säkrare med den hastighet som det är designat för.
- b) Använd inte elverktyget om det inte slås på och av med strömbrytaren. Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- c) Koppla bort kontakten från strömförsörjningen och/eller batteriet elverktyg innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att kraften startar oavsiktligt.
- d) Förvara oanvända elverktyg utom räckhåll för barn och utom räckhåll för människor. är inte bekant med elverktyget eller dessa elverktygsmanualer. Elverktyg är farliga i händerna på utbildade användare.
- e) Underhåll elverktyg. Kontrollera om rörliga delar är felriktade eller fäster, brott på delar och andra tillstånd som kan påverka elverktyget drift. Om elverktyget är skadat, låt det repareras före användning. Många olyckor på grund av dåligt underhållna elverktyg.
- f) Håll skärverktyg vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med en vass skärelegarna är mindre benägna att fastna och är lättare att kontrollera.
- g) Använd elverktyg, tillbehör och verktygsbits etc. i enlighet med dessa instruktioner instruktioner, med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras avslutad. Använda elverktyget för andra aktiviteter än avsett leder till en farlig situation.

#### 4.5 ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV DET SLADDLÖSA VERKTYGET

- a) Öppna inte batteriet eftersom det kan orsaka kortslutning
- b) Skydda batteriet från långvarig solljus och höga temperaturer, lågor, vatten och fukt, vilket kan orsaka en explosion.
- c) När det inte används, håll batteriet borta från andra metallföremål, såsom gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan anslutas från en kontakt till en annan. Kortslutning av batteripolerna kan leda till brännskador eller brand.
- d) Under felaktiga förhållanden kan vätska komma ut ur batteriet; Undvik kontakt. Vid oavsiktlig kontakt, skölj med vatten. Om vätska kommer i dina ögon, Sök dessutom läkarvård. Vätskestänk från batteriet kan orsaka irritation eller irritation brännskador.
- e) om batteriet är skadat eller bruksanvisningen inte följs, vilket kan avge giftiga ångor. arbetsområdet måste ventileras, om det känns obehagligt, gå till sjukhus för läkarvård eftersom batteriångan kan stimulera luftvägarna.
- f) Ladda endast med den laddare som specificerats av tillverkaren. Sedan laddaren som är kompatibel med en typ av batteri kan utgöra en brandrisk när den används med en annan typ av

batteri batteripaket.

g) Använd endast elverktyg med specialbatterier. Användning av andra batterier kan innebära risk för skador, överbelastning och brand.

h) Vassa kanter eller spetsar kan skada batteriet, vilket kan orsaka en intern kortslutning, låga, rök, explosion eller extrem värme.

### 4.6 SERVICE

a) Låt en kvalificerad tekniker serva ditt elverktyg som endast använder identiska verktyg reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet upprätthålls

### 4.7 YTTRELLIGARE SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR EN BATTERIDRIVEN VARMPISTOL

- Lägg inte händerna på luftintaget eller blockera ventilationen på något sätt.
- Under drift är munstycket och andra tillbehör mycket höga och kan endast vidröras efter fullständig kylning.
- Stäng av strömförsörjningen innan du sänker maskinen
- Undvik maskinen obehövligt när den är igång.
- Öavsiktlig användning av den sladdlösa värmepistolen kan orsaka brandrisk
- Använd inte den sladdlösa heta pistolen i fuktiga eller brandfarliga, explosiva miljöer.
- Förvara den sladdlösa värmepistolen när den har svalnat helt.
- Se till att ventilationen är tillräcklig för att avlägsna eventuella giftiga ångor som kan bildas under användning.
- Använd den inte som fläkt
- Stöd inte utan inlopp eller utlopp, eftersom det kan göra att den sladdlösa heta pistolen blir mycket varm och skadad.
- Använd inte den sladdlösa värmepistolen på någon.
- Rör inte metallventilation, som kan vara mycket varm, den förblir hög när maskinen stängs av inom 30 minuter.
- Använd inte en sladdlös värmepistol som används eller omedelbart efter användning i närheten av något föremål.
- Låt inga föremål falla in i munstycket för att orsaka en elektrisk stöt när maskinen används, det kommer att orsaka en hög temperatur, titta inte ner på munstycket.
- Avluftningsskåpet får inte ha en färgsticka, vilket kan göra att färgen bränns efter en viss tids användning.

### 5. MONTERING OCH JUSTERING

- Packa upp verktygen före montering och justering

Lufttemperaturen kan inte justeras för att passa ett brett spektrum av applikationer, tabellerna nedan visar de olika applikationerna.

### 6. ANSÖKAN

- Krymp krympslangen och värm upp plasten
- Böjt plaströr och platta
- Borttagning av SMT-komponenter, kabelände och lödfogavfrostring
- Lossa den rostiga eller låsmuttern och dra åt bulnen
- Stek i ett lager olja eller färg och ett lager lime
- Ta bort avfallsetiketten eller den självhäftande etiketten.

### 6.1 KOKOA OIKEA LISÄVARUSTE (JOS SELLAINEN ON)

Beskrivning	Mål
 Krok	Värm krympslangen genom att rulla ihop plastslangen
 Runt munstycke	Lödning, borttagning av elektroniska komponenter (uppvärmning av små ytor)
 Platt munstycke	Ta bort klistermärken, torr färg och andra smältmedel (uppvärmning av stor yta)

### 7. BRUKSANVISNING

- Följ alltid säkerhetsanvisningarna och gällande föreskrifter
- Placera inte din andra hand över ventilerna om maskinen bara kan hållas med en hand för användning
- Installera endast rätt och originaltillbehör
- Justera önskad lufttemperatur

### 7.1 PÅ OCH AV

- Innan du startar den sladdlösa heta pistolen, tryck på LOCK-OFF-avtryckaren åt vänster eller höger för att använda omkopplarknappen. Släpp först avtryckaren och sedan strömbrytaren, så att maskinen kan återuppta driften utan att hålla avtryckaren intryckt. I den inledande uppstartsfasen produceras lite rök, vilket är normalt.
- Tryck på låsknappen för att stoppa maskinen. Luftventilen är varm inom 30 minuter, rör inte vid andra föremål. Om tillbehör behöver bytas ut, vänta tills luftgallret svalnat innan du byter ut eller använder andra verktyg.

### 8. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

Stäng av maskinen och ta bort batteriet innan du utför underhåll

#### 8.1 UNDERHÅLL

En välbesignad struktur av elverktyg kan hålla länge utan underhåll. Om du vill arbeta tillfredsställande, utför korrekt underhåll och regelbunden rengöring.

#### 8.2 SMÖRJNING

Ingen mer extra smörjning för din produkt

#### 8.3 RENGÖRING

- Håll ventilerna rena och motorn mycket varm.
- Rengör hölet med bubblor regelbundet och helst efter varje användning.
- Doppa Mull i sin tvål för att rengöra smutsen om effekten inte är bra med enbart mögel.
- Använd inte bensin, alkohol, ammoniakvatten etc. som kan skada plastdelen allvarligt

### 9. KVALITETSSÄKRING

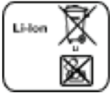
- Se till att produkten överensstämmer med bestämmelserna efter att du köpt denna produkt.
- Denna garanti täcker alla defekter i material och utförande, men inte: defekta delar som utsätts för normalt slitage, såsom lager, borste, kabel, stickpropp, borrar, borrar, sågblad etc., skador

eller felaktig användning som orsakar en olycka.

- Vi förbehåller oss rätten att vägra ersättning eftersom köp av kundens produkt inte kan garanteras eller avsaknad av regelbundet underhåll (ventilationsrengöring, underhåll av kolborste)
- Spara inköpsbeviset för att visa inköpsdatum.
- Om produkten inte har tagits bort av kunden kan den rengöras av din lokala återförsäljare och ett inköpskvitto bifogas

## 10. OMHÄNDERTAGANDE AV AVFALL

Återvinn sladdlös värmepistol, batteri, tillbehör och förpackning  
Blanda inte sladdlös varm pistol och deg med hushållsavfall



### FARA!

Denna apparat är inte avsedd att användas av barn eller sådana personer vars fysiska, sensoriska eller mentala förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap hindrar dem från att använda apparaten på ett säkert sätt, såvida inte personen som ansvarar för dessa personers säkerhet har instruerat dem i användningen av apparaten eller övervakar användningen.

- Barn bör övervakas så att de inte leker med apparaten



EU DECLARATION OF CONFORMITY  
VAKUUTUS EU-YHDENMUKAISUUDESTA  
EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

**ROBOTA OY • SÖRNÄISTENLAITURI • HELSINKI • FINLAND**

ENG: Explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product

FIN: Vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset

SE: Förklarar följande överensstämmelse enl.EU-direktiv och standarder för artikeln

Product:  
Tuote:  
Produkt:

**ROBOTA 18V HOT AIR GUN**

Direktive:  
Direktiivit:  
Direktiv:

Conforms with the provisions of the following EC directives

Vahvistaa, että edellä kuvattu tuote täyttää EU-direktiivit

Förklarar följande överensstämmelse EU-direktiv för artikeln

**TÜV GS  
EMC 2014/30/EU**

Standards:  
Standardit:  
Standarder:

The following harmonized standards were applied:

Seuraavat standardit on käytetty:

Standarder som använts:

**EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019**

**EN 60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012**

**EN 62233:2008**

**PAK: AfPS GS 2019:01 PAK**

**EN 55014-1:2017+A11:2020**

**EN 55014-2:2015**

Helsinki, Finland: 15.10.2021

Quality Manager

Product Line Manager

Robota DC-H 18V Hot Air Gun  
Item no: R01-10024 EAN: 6438212106151  
Document no: DC-H18V-2021-1

**Robota**

Robota Oy Sörnäistenlaituri 3e Helsinki Finland



# *Robota*

Robota Tools  
Veistäjänkatu 1  
87400 Kajaani  
Finland

[www.robotatools.com](http://www.robotatools.com)