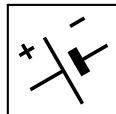


BT 48 Li 2.0
BT 48 Li 2.5
BT 48 Li 2.5 60
BT 48 Li 4.0
BT 48 Li 5.0
BT 48 Li 5.0 60

CG 48 Li
CG 48 Li 60
CGF 48 Li



IT	Batteria / Caricabatteria - MANUALE DI ISTRUZIONI
	ATTENZIONE: prima di usare la macchina, leggere attentamente il presente libretto.
BG	батерия / зарядно устройство - УПЪТВАНЕ ЗА УПОТРЕБА
	ВНИМАНИЕ: преди да използвате машината прочетете внимателно настоящата книжка.
BS	Baterija / Punjač baterije - UPUTSTVO ZA UPOTREBU
	PAŽNJA: prije nego što koristite ovu mašinu, pažljivo pročitajte priručnik s uputama.
CS	Akumulátor / Nabíječka akumulátoru - NÁVOD K POUŽITÍ
	UPOZORNĚNÍ: před použitím stroje si pozorně přečtěte tento návod k použití.
DA	Battery / Batteriplader - BRUGSANVISNING
	ADVARSEL: læs instruktionsbogen omhyggeligt igennem, før du tager denne maskine i brug.
DE	Batterie / Batterieladegerät - GEBRAUCHSANWEISUNG
	ACHTUNG: vor Inbetriebnahme des Geräts die Gebrauchsanleitung aufmerksam lesen.
EL	Μπαταρία / Φορτιστής Ιπαταρίας - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΠΣ
	ΠΡΟΣΟΧΗ: πριν χρησιμοποιήσετε τη μηχανή, διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο.
EN	Battery / Battery charger - OPERATOR'S MANUAL
	WARNING: read thoroughly the instruction booklet before using the machine.
ES	Batería / Cargador de baterías - MANUAL DE INSTRUCCIONES
	ATENCIÓN: antes de utilizar la máquina, leer atentamente el presente manual.
ET	Aku / Akulaadija - KASUTUSJUHEND
	TÄHELEPANU: enne masina kasutamist lugeda tähelepanelikult antud kasutusjuhendit.
FI	Akku / Akkulaturi - KÄYTTÖOHJEET
	VAROITUS: lue käyttööppas huolellisesti ennen kokeen käyttötä.
FR	Batterie / Chargeur de batterie - MANUEL D'UTILISATION
	ATTENTION: lire attentivement le manuel avant d'utiliser cette machine.
HR	Baterija / Punjač baterije - PRIRUČNIK ZA UPORABU
	POZOR: prije uporabe stroja, pažljivo pročitajte ovaj priručnik.
HU	Akkumulátor / Akkumulátor-tölítő - HASZNÁLATI UTASÍTÁS
	FIGYELEM! a gép használata előtt olvassa el figyelmesen a jelen kézikönyvet.
LT	Akumuliatorius / Akumuliatoriaus kroviklis - NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS
	DĖMESIO: prieš naudojant įrenginių, atidžiai perskaityti šį naudotojo vadovą.
LV	Akumulators / Akumulatora lādētājs - LIETOŠANAS INSTRUKCJA
	UZMANĪBU: pirms aparāta lietošanai rūpīgi izlasiet doto instrukciju.
MK	Батеријата / полнач - УПАТСТВА ЗА УПОТРЕБА
	ВНИМАНИЕ: прочитайте го внимателно ова упатство пред да ја користите машината.
NL	Accu / Acculader - GEBRUIKERSHANDLEIDING
	LET OP: vooraleer de machine te gebruiken, dient men deze handleiding aandachtig te lezen.
NO	Batteri / Batterilader - INSTRUKSJONSBOK
	ADVARSEL: les denne bruksanvisningen nøyde før du bruker maskinen.
PL	Akumulator / Ładowarka akumulatora - INSTRUKCJE OBSŁUGI
	OSTRZEŻENIE: przed użyciem maszyny, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.
PT	Bateria / Carregador de baterias - MANUAL DE INSTRUÇÕES
	ATENÇÃO: antes de usar a máquina, leia atentamente o presente manual.
RO	Baterie / Încărcător de baterie - MANUAL DE INSTRUCTIUNI
	ATENȚIE: înainte de a utiliza mașina, citiți cu atenție manualul de față.
RU	аккумулятор / зарядатель - РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
	ВНИМАНИЕ: прежде чем пользоваться оборудованием, внимательно прочтите это руководство по эксплуатации.
SK	Akumulátor / Nabíjačka akumulátora - NÁVOD NA POUŽITIE
	UPOZORNENIE: pred použitím stroja si pozorne prečítajte tento návod.
SL	Akumulator / Akumulatorski polnilnik - PRIROČNIK ZA UPORABO
	POZOR: preden uporabite stroj, pazljivo preberite priručnik z navodili.
SR	Baterija / punjač - PRIRUČNIK SA UPUTSTVIMA
	PAŽNJA: pre korišćenja mašine pažljivo pročitajte ovaj priručnik.
SV	Batteri / Batteriladdare - BRUKSANVISNING
	VARNING: läs igenom hela detta häfte innan du använder maskinen.
TR	Pil / Pil şarj aleti - KULLANIM KILAVUZU
	DİKKAT: makineyi kullanmadan önce talimatlar içeren kilavuzu dikkatle okuyun.

ITALIANO - Istruzioni Originali	IT
БЪЛГАРСКИ - Превод на оригиналните инструкции	BG
BOSANSKI - Prijevod originalnih uputa	BS
ČESKY - Překlad původního návodu k používání	CS
DANSK - Oversættelse af den originale brugsanvisning	DA
DEUTSCH - Übersetzung der Originalbetriebsanleitung	DE
ΕΛΛΗΝΙΚΑ - Μετάφραση του πρωτούπου των οδηγιών χρήσης	EL
ENGLISH - Translation of the original instruction	EN
ESPAÑOL - Traducción del Manual Original	ES
EESTI - Algupärase kasutusjuhendi tõlge	ET
SUOMI - Alkuperäisten ohjeiden käänös	FI
FRANÇAIS - Traduction de la notice originale	FR
HRVATSKI - Prijevod originalnih uputa	HR
MAGYAR - Eredeti használati utasítás fordítása	HU
LIETUVIŠKAI - Originalių instrukcijų vertimas	LT
LATVIEŠU - Instrukciju tulkojums no oriģinālvalodas	LV
МАКЕДОНСКИ -Превод на оригиналните упатства	MK
NEDERLANDS - Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	NL
NORSK - Oversettelse av orginal bruksanvisning	NO
POLSKI - Tłumaczenie instrukcji oryginalnej	PL
PORTUGUÊS - Tradução do manual original	PT
ROMÂNĂ - Traducerea manualului fabricantului	RO
РУССКИЙ - Перевод оригинальных инструкций	RU
SLOVENŠČINA - Prevod izvirnih navodil	SL
SLOVENSKY - Preklad pôvodného návodu na použitie	SK
SRPSKI - Prevod originalnih uputstva	SR
SVENSKA - Översättning av bruksanvisning i original	SV
TÜRKÇE - Orijinal Talimatların Tercümesi	TR



SISÄLLYSLUETTELO

1. YLEISTÄ	1
2. TURVALLISUUSMERKINNÄT	1
3. AKKU	2
4. YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINENAKUN HÄVITTÄMINEN	3
5. AKKULATURI	3
6. PUHDISTAMINEN	5
7. HÄVITYS	5

1. YLEISTÄ

1.1 MITEN LUKEA KÄSIKIRJA

Käytööoppaassa ei jotkut kohdat sisältävät tietoja erityistä merkitystä turvallisuuden ja toiminnan, on korostettu eri tavalla, tämän kriteerin:

Symbolin merkitsee vaaraa. Noudattamatta jättäminen tämän varoituksen merkitsee mahdollisuutta henkilövahinkoja tai kolmansille osapuolle ja / tai vahinkoa..

Tätä työvälinettä ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joilla on rajallinen ymmärryskyky tai vähän kokemusta tai joille ei ole annettu tarpeeksi tietoja laitteen käytöstä, ellei näitä valvota tai elleivät he ole saaneet tarvittavia tietoja turvallisuudesta vastaavalta henkilöltä. Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääse leikkimään työkalulla.

2. TURVALLISUUSMERKINNÄT

	Älä altista akkuja auringonpaisteelle lämpötilan ollessa yli 45 °C
	Älä upota akkuja veteen äläkä altista sitä kosteudelle-
	Älä heitä akkuja tuleen. RÄJÄHDYSVAARA.
	Luokka II Kaksoiseristys
	Vain sisäkäyttöön
	Lue ohjeet ennen lataamista.
	Sulake

3. AKKU

TEKNISET TIEDOT

BT 48 Li 2.0

Akku: 48V maks., 96Wh

Jännite kennoa kohden: 3.6V

; Kennojen määrä: 12

Latausaika: 90 min. (käytä CG 48 Li)

Latausaika: 35 min. (käytä CGF 48 Li)

BT 48 Li 2.5 - BT 48 Li 2.5 60

Akku: 48V maks., 120Wh

Jännite kennoa kohden: 3.6V

; Kennojen määrä: 12

Latausaika: 120 min.

(käytä CG 48 Li - CG 48 Li 60)

Latausaika: 45 min. (käytä CGF 48 Li)

BT 48 Li 4.0

Akku: 48V maks., 192Wh

Jännite kennoa kohden: 3.6V

; Kennojen määrä: 24

Latausaika: 180 min. (käytä CG 48 Li)

Latausaika: 75 min. (käytä CGF 48 Li)

BT 48 Li 5.0 - BT 48 Li 5.0 60

Akku: 48V maks., 240Wh

Jännite kennoa kohden: 3.6V

; Kennojen määrä: 24

Latausaika: 240 min.

(käytä CG 48 Li - CG 48 Li 60)

Latausaika: 95 min. (käytä CGF 48 Li)

Tämän akun asianmukainen käyttö, huolto ja säilytys edellyttää, että luet ja ymmärrät tämän käyttöoppaan ohjeet. Jotta vältty vakavalta vammalta, tulipalon vaaralta, räjähdykseltä ja sähköiskun vaaralta:

- ÄLÄ työnnä laturiin sähköjä johtavia materiaaleja. Latausnavoissa on 120 V jännite.
- Jos akun kotelo on haljennut tai vioittunut, ÄLÄ laita sitä laturiin. Vaihda se uuteen akkuun.
- ÄLÄ lataa näitä akkuja minkään muun tyypisellä laturilla.
- ÄLÄ päästä nestettä laturin sisään.
- ÄLÄ yrity käyttää laturia muuhun kuin tässä käyttöoppaassa esitettyyn tarkoitukseen.
- ÄLÄ yrity aiheuttaa akun napojen välijille oikosulkua.

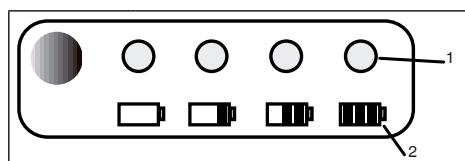
⚠ Jos akkunestettä joutuu silmiin, huuhtele niitä puhtaalla vedellä vähintään 15 minuuttia. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. ÄLÄ lataa akku sateessa tai kosteissa olosuhteissa.

Älä upota laitetta, akkua tai laturia veteen tai muuhun nesteeseen..

- Älä anna akun tai laturin ylikuumentua. Jos ne ovat lämpimät, anna niiden jäähtyä. Suorita lataus vain huoneenlämpötilassa.
- Älä peitä laturin päällä olevia tuuletusaukkoja. Älä aseta laturia pehmeälle pinnalle, kuten huovan tai tynyn päälle. Pidä laturin tuuletusaukot avoinna.
- Älä päästä pieniä metallinkappaleita tai sellaista materiaalia kuin teräsvilla, alumiinikelmu tai muita vieraskappaleita laturin onteloihin.
- Irrota laturi pistorasiasta ennen puhdistusta ja aina kun laturissa ei ole akkuja.
- Älä jätä akkua auringonpaisteesseen tai kuumaan ympäristöön. Pidä normaalissa huoneenlämpötilassa.
- Älä yrity kytkeä kahta laturia yhteen.
- Pidä se varjoissa, viileässä ja kuivassa paikassa, jos akkuja ei ole ladattu pitkään aikaan; lataa akkuja 2 tuntia 2 kuukauden välein.
- Akun kennot saattavat vuotaa hieman äärimmäisen rankassa käytössä tai äärilämpötiloissa. Jos ulkokuori on rikkoutunut ja nestettä vuotaa iholle:
- Pese välittömästi saippualla ja vedellä.
- Neutraloi sitruunamehulla, etikalla tai muulla laimealla hapolla.
- Jos vuotanut nestettä pääsee silmiin, noudata yllä olevia ohjeita ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- Tarkista ennen käyttöä, sopiko akkulaturin jännite ja virta akun lataukseen.
- Älä käytä laturia olosuhteissa, joissa lähtöpolariteetti ei vastaa kuormapolariteettia.
- Vain sisäkäyttöön.
- Suojusta ei saa avata missään tapauksessa. Jos suoja on vioittunut, laturia ei saa enää käyttää.
- Älä lataa muita kuin ladattavia akkuja

AKUN KAPASITEETIN TARKISTAMINEN

Paina akun kapasiteetin ilmoituspainiketta (BCI). Valo sytyy ilmoittaen akun kapasiteetin. Katso alla oleva taulukko:



1 MITTARI LASTAAMINEN	
2 MITTAUS AKKULATURI	
Valot	Kapasiteetti
4 vihreää valoa	Akku on ladattu täyteen
3 vihreää valoa	Akku on ladattu 70 % kapasiteettiin
2 vihreää valoa	Akku on ladattu 45 % kapasiteettiin
1 vihreää valoa	Akun kapasiteetti on 10 %, ja se on ladattava pian.
Valot sammuvat	Akun kapasiteetti on alle 10 %, ja se on ladattava heti.

TURVALLISUUSILMOITUKSET JA VAROTOIMET

1. Älä pura akkua.
2. Pidä poissa lasten ulottuvilta.
3. Älä altista akkua vedelle tai suolavedelle; akkua tulee säilyttää vileässä ja kuivassa paikassa, ja se on sijoitettava viileään ja kuivaan ympäristöön.
4. Älä sijoita akkua kuumaan paikkaan, kuten tulen, lämmittimen tms. lähelle.
5. Älä vaihda positiivisen ja negatiivisen navan paikkaa akussa.
6. Älä kytke akun positiivista ja negatiivista napaa toisiinsa metalliesineellä.
7. Älä napauta tai iske akkua tai astu sen päälle.
8. Älä juota suoraan akkun tai puhkaise akkua nauloilla tai muilla terävillä työkaluilla.
9. Jos akku vuotaa ja nestettä pääsee silmiin, älä hankaa silmiä. Huuhtele huolella vedellä. Keskeytä välittömästi akun käyttö, jos akusta tulee käytön aikana epätavallinen haju, jos se tuntuu kuumalta, sen väri tai muuttuu tai se vaikuttaa millään tavoin epänormaalilta.
10. Keskeytä välittömästi akun käyttö, jos akusta tulee käytön aikana epätavallinen haju, jos se tuntuu kuumalta, sen väri tai muuttuu tai se vaikuttaa millään tavoin epänormaalilta.
11. Jos tämän laitteen virtajohio on vioittunut, ainostaan valmistajan nimeämä huolto voi vahatia sen, koska tämä vaatii erityistöökaluja.

4. YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINENAKUN HÄVITTÄMINEN



Tämän laitteen akku sisältää seuraavia myrkkyisiä jasyövyttäviä materiaaleja: Li-ion, myrkyllinen materiaali.

⚠️ Kaikki myrkylliset materiaalit on hävitettävä tietyllä tavalla, jotta ympäristö ei saastu. Ennen kuin hävität vioittuneen tai loppuun käytetyn litiumioniakun, ota yhteys paikalliseen jätehuoltoon paikalliseen ympäristönsuojeluelimeen ja kysy tietoja ja täsmälliset ohjeet. Vie akku paikalliseen kierrätys- ja/ tai hävityslaitokseen, joka on sertifioitu Li-ion-hävitystä varten..

⚠️ Jos akku halkeaa tai rikkoutuu, riippumatta vuodoista, älä lataa tai käytä sitä. Hävitä se ja vaihda se uuteen akkun. ÄLÄ YRITÄ KORJATA SITÄ! Vältä loukkaantuminen ja tulipalon, räjähdyskseen ja sähköiskun riski ja ympäristövahingot seuraavasti:

- Peitä akun navat kestäväällä teipillä.
- ÄLÄ yrityä irrottaa tai tuhota mitään akun osia.
- ÄLÄ yrityä avata akkua..

⚠️ Jos akku alkaa vuotaa, vapautuvat elektrolyyytit ovat syövyttäviä ja myrkyllisiä. ÄLÄ päästää liuosta silmiin tai iholle äläkää niele sitä.

- ÄLÄ heitä näitä akkuja tavalliseen roskikseen.
- ÄLÄ polta.
- ÄLÄ aseta akkua paikkaan, josta se voi joutua kaatopaikalle tai kunnan muiden kiinteiden jätteiden joukkoon.
- Vie se sertifioitun kierrätys- tai hävityskeskukseen

5. AKKULATURI

TEKNISET TIEDOT

40 V laturi 48V:CG 48 Li
Otto: 220-240V ~ 50 Hz, 1.1A
Lähtö: 48V = 1.5A

40 V laturi 48V:CG 48 Li 60
Otto: 220-240V ~ 60 Hz, 1.1A
Lähtö: 48V = 1.5A

40 V laturi 48V:CGF 48 Li
Otto: 220-240V ~ 50 Hz, 1.3A
Lähtö: 48V = 3A

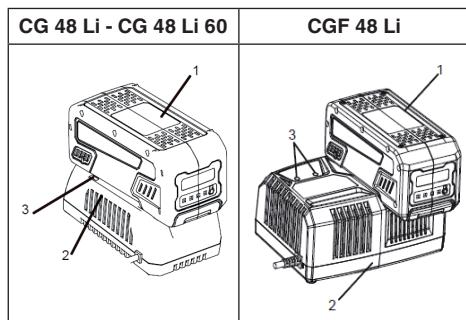
- Laitteen ei tule altistua vuodoille tai roiskeille, eikä laitteen päälle tule laittaa nestettä sisältäviä astioita, kuten esimerkiksi maljakkoja.
- Ladattavien litiumioniakkujen laturi. Muut akkutyyppit saattavat räjähtää ja johtaa henkilö- tai esinevahinkoihin.

- Lataa ainoastaan ladattavat paristot.
- Latauksen aikana LED sytyy ja alkaa vilkkuva vihreää valoa. Kun lataus on päättynyt, LED palaa yhtäjaksoisesti vihreänä.
- Linjan jännite kytkeytään pois päältä vetämällä verkkopistoke ulos.
- Pistorasian on oltava koneen lähellä, ja siihen on päästävä helposti käsiksi.

LATAAMINEN

HUOMAUTUS: Akku ei tule täysin ladattuna. Suositellaan, että akku ladataan täysin ennen käyttöä, jotta se kestää mahdollisimman pitkään. Litiumpioniakku ei kehitä muistilimiötä, ja se voidaan ladata milloin tahansa.

1. Kytke laturi vaihtovirtapistorasiaan.
2. Aseta akku (1) laturiin (2)..



Tämä on diagnostinen laturi. Laturin merkkivalot (3) sytytyvät tietystä järjestyksessä, ilmoittaen akun senhetkisen tilan. Tilat ovat seuraavat:

CG 48 Li - CG 48 Li 60:

LATAAMINEN	MERKKIVALO
Akku lataantuu:	* Vihreä vilkkuu
Täysin ladattu:	● Vihreä
Akku on liian lämmi tai liian kylmä: (irrota noin 30 minuutiski, jotta se voi jäähnytä)	● Punainen
Akku puuttuu:	○ Sammuksissa
Viallinen Akku: (irrota pyörä ja vaihda se uuteen akkuun, jos näin tapahtuu)	* Punainen vilkkuu

CGF 48 Li:

LATAAMINEN	STATO LED		
Akku lataantuu:	*	Vihreä vilkkuu	● Punainen
Täysin ladattu:	●	Vihreä	● Punainen
Akku on liian lämmi tai liian kylmä: (irrota noin 30 minuutiski, jotta se voi jäähnytä)	○	Sammuk-sissa	* Punainen vilkkuu
Akku puuttuu:	○	Sammuk-sissa	● Punainen
Viallinen Akku: (irrota pyörä ja vaihda se uuteen akkuun, jos näin tapahtuu)	*	Vihreä vilkkuu	* Punainen vilkkuu

Virheellinen vikailmoitus:

Kun akku on kytetty laturiin ja tilan merkkivalo vilkkuu, irrota akku laturista noin 1 minuutiksi ja laita se sitten takaisin. Jos tilan merkkivalo ilmoittaa normaalialla, akku on kunnossa. Jos tilan merkkivalo vilkkuu yhä, irrota akku ja irrota laturi pistorasiasta. Odota 1 minuutti ja kytke laturi takaisin pistorasiaan ja aseta akku takaisin. Jos tilan merkkivalo ilmoittaa normaalialla, akku on kunnossa. Jos tilan merkkivalo vilkkuu yhä, akku on viallinen ja on vaihdettava.

HUOMAUTUS: Kun punainen merkkivalo välkyy, irrota akku laturista ja aseta se takaisin 2 tunnin päästä. Jos merkkivalo osoittaa akun latautuvan, akku on kunnossa. Vedä akku irti 2 tunnin kuluttua ja irrota myös laturin pistoke 1 minuutiksi pistorasiasta ja kytke molemmat sitten takaisin. Jos merkkivalo osoittaa akun latautuvan, akku on kunnossa. Jos ei, akku on ladattava.

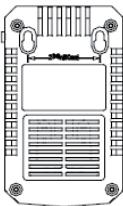
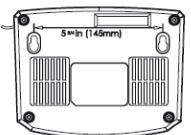
LATAUKSEN TARKISTAMINEN

Jos akku ei lataannu kunnolla: Tarkista pistorasia toisella laitteella. Varmista, että pistorasiaa ei ole kytetty pois käytöstä. Tarkista, että laturin navat eivät ole oikosulussa roskien tai vierasmateriaalien takia. Jos ympäristön ilman lämpötila ei ole normaalissa huoneenlämpötilassa, siirrä laturi ja akku paikkaan, jossa lämpötila on välillä 7 °C - 40°C.

⚠️ os akku laitetaan laturiin lämpimänä tai kuumana, laturin LATAUKSEN merkkivalo voi sytytyä ja palaa ORANSSINA. Jos näin tapahtuu, anna akun jäähnytä irti laturista noin 30 minuuttia.

LATURIN ASENTAMINEN

- Tämä laturi voidaan asentaa seinälle kahdella ruuvilla (ei mukana).
- Päättää, minne laturi asennetaan.
- Jos se kiinnitetään puupaaluihin, käytä 2 puuruuvia.
- Jos kiinnität sen kiviseinään, käytä kiinnitykseen ankkuripultteja.

CG 48 Li - CG 48 Li 60	CGF 48 Li
Poraa keskelle kaksi 6 cm:n (2 3/8") reikää; varmista, että ne ovat samassa linjassa.	Poraa keskelle kaksi 14,5 cm (5 3/4") reikää; varmista, että ne ovat samassa linjassa.
	

HUOMAUTUS: Jos akkuja ja laturia ei käytetä pitkään aikaan, irrota akku laturista ja irrota virtapistoke..

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

- SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET – VAARA: JOTTA TULIPALON JA SÄHKÖISKUN VAARA OLISI PIENEMPI, NOUDATA NÄITÄ OHJEITA:**
- Tarkista maassa käytetty jännite ennen laturi käyttöä.

6. PUHDISTAMINEN

⚠️ Jotta välttyt tulipalon ja sähköiskun vaaralta:

- Älä käytä akun tai akkulaaturin käsittelyyn kosteaa liinaa tai pesuainetta.
- Irrota akku laitteesta aina ennen puhdistusta, tarkastusta ja laitteen huoltoa.

Pyyhi laturin ulkopinta pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä huuhtele sitä tai pese sitä vedellä.

7. HÄVITYS



Älä hävitä sähkölaitteita kotitalousjätteiden seassa. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/19/EY sähkö- ja elektroniikkaroosta ja sen toteuttaminen kansallisten sääädösten mukaisesti mää-rää sähkölaitteiden erillisen keräyksen niin, että ne voidaan uudelleen käytää ympäristöstäävällisesti. Jos sähköisiä laitteita hävitetään kaatopai-kalle tai maaperään, vahingolliset aineet saattavat joutua pohjaveteen ja ravintoketjuun vahingoittaen sitten terveyttä ja hyvinvointia. Lisätietoja tämän laitteen hävittämisestä saa kotitalousjätteiden hävityksestä vastaavalta eli-meltä tai jälleenmyyjältä.



Li-ion Lopussa Käyttökänsä hävitä paristoja huolellisesti ympäristöstämme. Akku sisältää materiaalia, joka on vaarallista sinulle ja ympäristölle. Se on poistettava ja hävitettävä erikseen laitos, joka hyväksyy litium-ioni-akku.



Erilliskeräys Käytettyjen tuotteiden ja pakkausten avulla materiaalit voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Uudelleenkäyttö kierrätysmateriaaleista auttaa estämään ympäristön saastumista ja vähentää raaka-aineiden kysyntää.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ EU (Istruzioni Originali)

1. **La Società:** ST. SpA – Via del Lavoro, 6 – 31033 Castelfranco Veneto (TV) – Italy
2. Dichiara sotto la propria responsabilità, che la macchina: Carica batteria

a) Tipo / Modello Base

CG 48 Li, CGF 48 Li

- b) Mese/Anno di costruzione
c) Matricola

3. È conforme alle specifiche delle direttive:

- LVD: 2014/35/EU
- EMCD: 2014/30/EU
- RoHS II: 2011/65/EU

4. Riferimento alle Norme armonizzate:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-29:2004+A2:2010
EN 62233:2008
EN 50581:2012

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

m) Persona autorizzata a costituire il Fascicolo Tecnico:

ST. SpA
Via del Lavoro, 6
31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italia

n) Castelfranco V.to, 19.06.2017

Vice Presidente Quality & Customer Service
Ing. Raimondo Hippoliti



FR (Traduction de la notice originale)	EN (Traduction of the original notice)	DE (Übersetzung der Originallabelausarbeitung)	NO (Overensstilling av original bruksdokument)	SV (Överensställning av bruksanvisning (original))	DA (Overensstilling af den originale brugsanvisning)	
Declaration CE de Conformité Directive Machines 2006/42/CE, Annex II, Part A 1. L'Assemblage	EC Declaration of Conformity Directive Machines 2006/42/CE, Annex II, Part A 1. The Company 2. Declares under its own responsibility that it manufactures : Charger de batterie a) Type / Model b) Manufacturer c) Serial number 3. Declares conform to the following specifications: 4. Reference to harmonised Standards 5. Person authorized to create the Technical File n) Place and Date	EG-Konformitätserklärung Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II, Teil A) 1. Die Gesellschaft 2. Erklärt auf eigene Verantwortung, dass die Maschine: Ladegerät a) Typ / Modell b) Hersteller c) Seriennummer 3. Deklaration über folgendes 4. Referenz zu harmonisierten Standards 5. Bezeichnung auf die harmonisierten Normen n) Zur Verfassung der technischen Unterlagen: Name und Funktion Person: a) Ort und Datum n) Ort und Datum	EU-forskrift om overensstemmelse Maskindirektiv 2006/42/EG, bilag B, da) 1. Firmaet 2. Firmaer med egen ansvar at maskinen: Batterilader a) Model / Type b) Manufacturer c) Serial number 3. Declarerer at følgende 4. henvisning til harmoniserte standarder 5. henvisning til de harmoniserede normer n) Sted og dato n) Sted og dato	EU-regelgevning om överensställning Maskin direktiv 2006/42/EC, bilag B, da) 1. Företag 2. Företar på eget ansvar att maskinen : Batteriladdare a) Modell / Typ b) Manufaktur c) Serienummer 3. Bekräftar följande 4. Hänvisning till harmoniseringss standarder 5. Hänvisning till de harmoniseringss normerna n) Stad och dato n) Sted och dato	EU-overensstemmelsesforskrift (Maskin direktiv 2006/42/EC, bilag B, da) 1. Firma 2. Firmaer på eget ansvar at maskinen : Batterilæder a) Model / Type b) Manufacturer c) Serial number 3. Eri i overensstemmelse med 4. Henvisning til harmoniserte standarder 5. Referere til harmoniserte standarder n) Sted n) Sted og dato	
NL (Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing)	ES (Traducción del Manual Original)	PT (Tradução do manual original)	FI (Akkrepanee ohjeiden käännös)	CS (Práhled používáního nároku k používání)	PL (Formacjone instrukcji oryginalnej)	
EU-verklaring van overeenstemming Richtlijn Machines 2006/42/CE, Bilag B, del A)	Declaración de Conformidad CE (Directiva Maquinaria 2006/42/CE, Anexo II, parte A)	Declaración de Conformidad CE (Directiva Maquinaria 2006/42/CE, Anexo II, parte A)	EV-VÄLTTÄMÄISKÄYLLUSKÄYTTÖ (Konseptidirektiivi 2006/42/EY, Liss II,osa A)	EV-välinen käytäntö (Sisäministeriöön Sisäpoliittisen hallituksen 2006/42/EY, Päätös 2007/200/EY, artikko 4)	Declaración spodziewana WE (Deklaracja zgodności 2006/42/WE, art. 2)	
1. Het Apparaat 2. Verklaart dat onder eigen verantwoordelijkheid dat de machine: Accuulader a) Type / Model b) Maaier / Bouwjaar c) Serienummer 3. Verklaring dat de specificaties van de richtlijnen: 4. Verwijzing naar de Geharmoniseerde normen n) Bevoegd persoon voor het opstellen van het Technische Bestek n) Plaats en datum	1. La Empresa 2. Declara bajo su propia responsabilidad que la máquina: Cargador de batería a) Tipo / Modelo b) Mes / Año de fabricación c) Número de serie 3. Declaración de las especificaciones de las directivas: 4. Referencia a las Normas armonizadas n) Persona autorizada a realizar el Manual Técnico n) Lugar y Fecha	1. A Erklärt auf eigene Verantwortung, dass die Maschine: Ladegerät a) Modell / Typ b) Monat / Baujahr c) Seriennummer 3. Deklaration über folgende 4. Bezeichnung auf die harmonisierten Normen n) Zur Verfassung der technischen Unterlagen: Name und Funktion Person: a) Ort und Datum n) Ort und Datum	1. Prohiblido el uso de dispositivos (Sisäministeriöön Sisäpoliittisen hallituksen 2006/42/EY, Päätös 2007/200/EY, artikko 4)	1. Používání je zakázáno (Ministerstvo vnitřních záležitostí č. 30/2006 Sb.)	Declaración spodziewana WE (Deklaracja zgodności 2006/42/WE)	
EL (Μετάφραση του πρωτότυπου της υπόθεσης για την εγκύρωση)	TR (Digital Yatırılmış İstemebildir)	MK (Приложение к оригиналной инструкции)	HU (Eredeti használati utasítás fordítása)	RU (Перевод оригинальной инструкции)	HR (Prevod originalnih uputa)	
ΕΚ-διάλογος εγκύρωσης (Direktiva Mijezuvrat 2006/42/CE, Podpisom II, dílce A)	AT Uygunluk Beyan (2006/42/CE Makine Direktifi, II. Bölüm A)	Декларация за употребеност со ЕУ (Декларация за машини 2006/42/CE, Апекс II, дел А)	EY-meghajtásigényű nyilatkozata (2006/42/CE szerinti elismertetési igény, az alábbiak szerint):	ΕΙ Εγκύρωση στην απόδοση (Επίκριση στην απόδοση της μηχανής)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση	
1. Η επιλογή 2. Αναφέρεται στην εγκύρωση 3. Διαβάζεται στην εγκύρωση 4. Αποδοτικότητας 5. Συμφωνεύεται στην εγκύρωση 6. Αναφέρεται στην εγκύρωση 7. Τοποθετείται στην εγκύρωση 8. Συμφωνεύεται στην εγκύρωση 9. Ορθογραφία 10. Τοποθετείται στην εγκύρωση	1. Salih sorumluluğunu altına almıştır 2. Üretim modelini 3. Üretim tarihi 4. Üretim standartları 5. Üretim teknik standartları 6. Üretim teknik standartları 7. Üretim teknik standartları 8. Üretim teknik standartları 9. Üretim teknik standartları 10. Üretim teknik standartları	Декларация за употребеност со ЕУ (Декларация за машини 2006/42/CE, Апекс II, дел А)	1. Kompanija 2. Oznaka na masina načina uporabnosti 3. Tajni kod 4. Teknični standardi 5. Standardi za električno napajanje 6. Standardi za sigurnost 7. Standardi za sigurnost 8. Standardi za sigurnost 9. Standardi za sigurnost 10. Standardi za sigurnost	1. Používání je zakázáno (Sisäministeriöön Sisäpoliittisen hallituksen 2006/42/EY, Päätös 2007/200/EY, artikko 4)	1. Používání je zakázáno (Sisäministeriöön Sisäpoliittisen hallituksen 2006/42/EY, Päätös 2007/200/EY, artikko 4)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση
SR (Prevod originalnih uputstava)	ES (Prevod originalnih uputstava)	SK (Prevod používania nároku k používani)	LT (Originalių institucijos vertėjimas)	LV (Institucijos tūliajimo nuoroda originalių)	EL (Prevediť originálne uputstvá)	
RO (Traducerea manualei fabricătorului)	LT (Originalių institucijos vertėjimas)	ES (Výkazenie o používaní (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	LT (Originalių institucijos vertėjimas)	LV (Institucijos tūliajimo nuoroda originalių)	EL (Prevediť originálne uputstvá)	
CE-declaratie of uggelrådelsen (Direktiva o mašinama 2006/42/CE, Prilog II, deo A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara la propia responsabilidad como: máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model de baza b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con especificaciones 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Izjavka o učinkovitosti (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara por su propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Používání je zakázáno (Deklarácia o používaní 2006/42/ES, artikol II, časť A)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση	
SR (Prevod originalnih uputstava)	LT (Originalių institucijos vertėjimas)	ES (Výkazenie o používaní (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	LT (Originalių institucijos vertėjimas)	LV (Institucijos tūliajimo nuoroda originalių)	EL (Prevediť originálne uputstvá)	
EC-declaratie of uggelrådelsen (Direktiva o mašinama 2006/42/CE, Prilog II, deo A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara la propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model de baza b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Izjavka o učinkovitosti (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara por su propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Používání je zakázáno (Deklarácia o používaní 2006/42/ES, artikol II, časť A)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση	
SR (Prevod originalnih uputstava)	BO (Preostalo na originalnom izvještaju)	ES (Výkazenie o používaní (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	BO (Preostalo na originalnom izvještaju)	ET (Algudjatõ készületihez/tölgy)	EL (Prevediť originálne uputstvá)	
EC-declaratie of uggelrådelsen (Direktiva o mašinama 2006/42/CE, Prilog II, deo A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara la propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model de baza b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Izjavka o učinkovitosti (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara por su propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Používání je zakázáno (Deklarácia o používaní 2006/42/ES, artikol II, časť A)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση	
SR (Prevod originalnih uputstava)	BO (Preostalo na originalnom izvještaju)	ES (Výkazenie o používaní (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	BO (Preostalo na originalnom izvještaju)	ET (Algudjatõ készületihez/tölgy)	EL (Prevediť originálne uputstvá)	
EC-declaratie of uggelrådelsen (Direktiva o mašinama 2006/42/CE, Prilog II, deo A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara la propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model de baza b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Izjavka o učinkovitosti (Deklarácia o používaní 2006/42/ES), Príloha II, del A)	EI: Declaración de conformidad 2. Declara por su propia responsabilidad de que es máquina: Cargador de baterías a) Tip / Model b) Fabricante / Constructor c) Número de serie 3. Declara conformidad con las especificaciones: 4. Referencia a la Standardizate armonizata n) Person autorizada a elaborar la Documento Técnico n) Lugar y Fecha	EI: Používání je zakázáno (Deklarácia o používaní 2006/42/ES, artikol II, časť A)	ΕΙ: Εγκύρωση στην απόδοση	

IT • Il contenuto e le immagini del presente manuale d'uso sono stati realizzati per conto di ST. SpA e sono tutelati da diritto d'autore – E' vietata ogni riproduzione o alterazione anche parziale non autorizzata del documento.

BG • Съдържанието и изображенията в настоящото ръководство са извършени за ST. SpA и са защитени с авторски права – Забранява се всяко неоторизирано възпроизвеждане или промяна, дори и отчасти на документа.

BS • Sadržaj i slike iz ovog korisničkog priručnika napravljeni su isključivo za ST. SpA i zaštićeni su autorskim pravima – zabranjena je svaka neovlaštena reprodukcija ili izmjena dokumenta, djelomično ili u potpunosti.

CS • Obsah a obrázky v tomto návodu k použití byly zpracovány jménem společnosti ST. SpA a jsou chráněny autorským právem – Reprodukce či nepovolené pozměňování tohoto dokumentu, a to i částečné, je zakázáno.

DA • Indhold og illustrationer i denne vejledning er blevet skabt på vegne af ST. SpA og er beskyttet af ophavsret – Enhver gengivelse eller ændring, også delvis, af dokumentet uden autorisation hertil er forbudt.

DE • Inhalt und Bilder dieser Bedienungsanleitung wurden im Namen von ST. SpA erstellt und sind urheberrechtlich geschützt – Jede nicht genehmigte Vervielfältigung oder Veränderung, auch auszugswise, dieses Dokuments ist verboten.

EL • Το περιεχόμενο και οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο χρησής δημιουργήθηκαν για λογαριασμό της εταιρείας ST. SpA και προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα – Απαγορεύεται οποιαδήποτε αναπαραγωγή ή τροποποίηση, έστω και μερική, του εγγράφου χωρίς έγκριση.

EN • The content and images in this User Manual were produced expressly for ST. SpA and are protected by copyright – any unauthorised reproduction or modification to the document, either partially or in full, is prohibited.

ES • El contenido y las imágenes del presente manual de uso han sido creados por ST. SpA y están protegidos por los derechos de autor – Se prohíbe toda reproducción o modificación, incluso parcial, no autorizada del documento.

ET • Käesoleva kasutusjuhendi sisu ja kujutised on toodetud konkreetselt ettevõttele ST. SpA ja neile rakendub autorikaitseadus – dokumenti igasugune osaline või täielik ilma loata reprodukteerimine või muutmine on keelatud.

FI • Tämän käytööoppaan sisältö ja kuvaat valmistetti ST. SpA -yhtiön toimesta ja niitä suojaa tekijänoikeuslaki. – Asiakirjan kaikenlainen kopioiminen tai muuttaminen, osittainkin, on kielletty ilman erityistä lupaa.

FR • Le contenu et les images du présent manuel d'utilisation ont été réalisés pour le compte de ST. SpA et sont protégés par un droit d'auteur – Toute reproduction ou modification non autorisée, même partielle, du document, est interdite.

HR • Sadržaj i slike u ovom priručniku za uporabu izrađeni su za tvrtku ST. SpA te su obuhvaćeni autorskim pravima – Zabranjuje se neovlašteno umnožavanje ili prilagodba, djelomična ili u cijelosti, ovog dokumenta.

HU • Ennek a használati útmutatónak a tartalma és a benne szereplő képek kizárálag a ST. SpA számára készültek és szerzői joggal védettek – tilos a dokumentum bármely részének vagy egészének engedély nélküli sokszorosítása és módosítása.

LT • Šio naudojoto vadovo turinys ir paveikslėliai skirti tik „ST. SpA“ ir yra saugomi autorui teisėmis – dokumentą atgaminti ar modifikuoti, visiškai arba iš dalies, yra draudžiamas.

LV • Šīs lietotājas rokasgrāmatas saturs un attēli ir veidoti tikai ST. SpA un ir aizsargāti ar autortiesībām. Jebkāda dokumenta vai tā daļas prettiesiskā kopēšana vai pārveidei ir stingri aizliegta.

MK • Содржината и сликите во Упатството за корисникот се подготвени исклучиво за ST. SpA и се заштитени со авторски права – забрането е секое делумно или целосно неовластено репродуцирање или измена на документот.

NL • De inhoud en de afbeeldingen van deze gebruikshandleiding werden gerealiseerd voor rekening van ST. SpA en zijn beschermd door het auteursrecht – Elké niet-geautoriseerde reproduceert of wijziging, ook gedeeltelijke, van het document is verboden.

NO • Innholdet og bildene i denne brukerveiledningen er utført på oppdrag fra ST. SpA og er beskyttet ved opphavsrett - Enhver gjengivelse eller endring, selv kun delvis, er forbudt.

PL • Treść oraz ilustracji zawarte w niniejszej instrukcji obsługi powstały na zlecenie spółki ST. SpA i są chronione prawami autorskimi – Zabrania się wszelkiego kopowania bądź modyfikowania, także częściowego, niniejszego dokumentu bez uzyskania stosownej zgody.

PT • As imagens e os conteúdos contidos no presente Manual do Utilizador foram expressamente criados para uso exclusivo da ST. SpA, encontrando-se protegidos por direitos do autor. Qualquer tipo de reprodução ou alteração, parcial ou integral, não autorizadas deste Manual estão expressamente proibidas.

RO • Conținutul și imaginile din manualul de utilizare de fată au fost realizate în numele ST. SpA și sunt protejate de drepturi de autor – Este interzisă orice reproducere sau modificare chiar și parțială neautorizată a documentului.

RU • Тесты и изображения, содержащиеся в настоящем руководстве, были созданы в интересах ST. SpA и защищены авторскими правами – Любое несанкционированное воспроизведение или изменение документа запрещено.

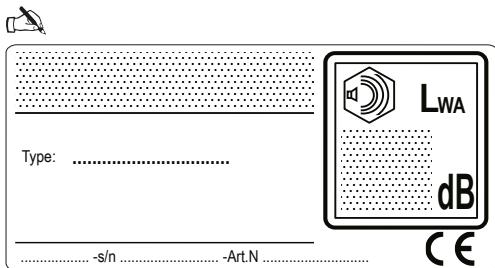
SK • Obsah a obrázky v tomto návode na používanie boli spracované menom spoločnosti ST. SpA a sú chránené autorským právom – Reprodukcie či nepovolené pozmieňovanie tohto dokumentu, a to aj čiastočné, je zakázané.

SL • Vsebine in slike v tem uporabiščem priručniku so izdelane za podjetje ST. SpA in so zaščitene z avtorskimi pravicami – vsakršno nepooblaščeno razmnoževanje ali spremiranje dokumenta, v celoti ali delno, je prepovedano.

SR • Sadržaj i slike ovog priručnika za upotrebu su napravljeni u ime ST. SpA i zaštićeni su autorskim pravima – Zabranjena je svaka potpuna ili delimična reprodukcija ili izmena dokumenta bez odobrenja.

SV • Innehållet och bilder i denna användarhandbok har framställts för ST. SpA och skyddas av upphovsrätt – all form av reproduktion eller ändring, även partiell, som inte auktoriseras är förbjuden.

TR • Bu Kullanıcı Kilavuzundaki içerik ve resimler açıkça ST. SpA için üretilmiştir ve telif hakkı ile korunmaktadır – dokümanın izinsiz olarak tamamen ya da kısmen herhangi bir şekilde çoğaltılmaması ya da değiştirilmesi yasaktır.



ST. SpA
Via del Lavoro, 6
31033 Castelfranco Veneto (TV) ITALY