

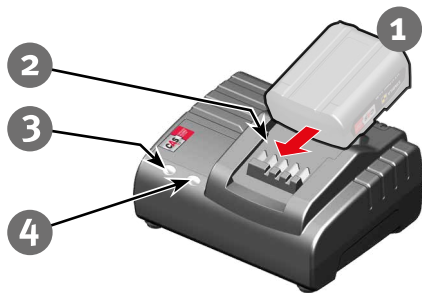


CAS SC 30 12-18 V



fi

Turvaohjeet
CAS-latauslaitteille



CAS Li-Ion Akku			
U	C	Ic (A)	t (min)
12,0 V	2,0 Ah	2,6	46
12,0 V	4,0 Ah	2,6	92

*2) 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU

*3) EN 60335-1, EN 60335-2-29, EN IEC 63000:2018

*4) STABILA Messgeräte GmbH

1. Vaatimustenmukaisuusvakuutus:

Vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että nämä latauslaitteet, joiden tunnuksena on tyyppi ja sarjanumero *1), vastaavat kaikkia direktiivien *2) ja standardien *3) voimassa olevia määräyksiä. Tekniset asiakirjat kohdassa *4) – katso sivu 2.

2. Määräystenmukainen käyttö

- Latauslaitteet on tarkoitettu ainoastaan CAS-akkupakkausten (Cordless Alliance System) lataamiseen.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisiltä, aistillisilta tai henkisiltä kyvyiltään rajallisten ja/tai kokemukseltaan ja/tai tiedoiltaan puutteellisten henkilöiden käyttöön, paitsi jos heitä valvoo turvallisuudesta vastaava henkilö tai he ovat saaneet tältä ohjausta laitteen käyttöön.
- SC 30-36 soveltuu litiumioniakkupakkausten lataamiseen (12 V - 18 V, 1,3 Ah - 10 Ah, 3–10 kennoa).



Älä koskaan yritä ladata kertakäyttöisiä paristoja. Räjähdyksivaara!

Muusta kuin määräystenmukaisesta käytöstä aiheutuvista vahingoista vastaa yksinomaan käyttäjä.

Yleisesti hyväksytyjä tapaturmanehkäisy määräyksiä ja mukana olevia turvaohjeita on noudatettava.



3. Yleiset turvaohjeet

- VAROITUS – Lue käyttöohje loukkaantumisvaaran pienentämiseksi.
- VAROITUS Lue kaikki turvaohjeet ja käyttöohjeet. Turvaohjeiden ja käyttöohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavia vammoja.
- Säilytä turva- ja käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.
- Lue ennen latauslaitteen käyttöä mukana tulevat turvaohjeet ja käyttöohje huolellisesti ja kokonaan. Säilytä kaikki mukana olevat asiakirjat ja luovuta latauslaite edelleen vain yhdessä näiden asiakirjojen kanssa.



4. Erityiset turvaohjeet

- Noudata tällä symbolilla merkittyjä tekstikohtia omaksi suojaksesi ja sähkötyökalusi suojaksi!
- Varoitus vaarallisesta sähköjännitteestä!
- Viallisista litiumioniakkupakkauksista voi valua lievästi hapanta, palavaa nestettä!
- Jos akkunestettä vuotaa ja joutuu kosketuksiin ihon kanssa, huuhtele heti runsaalla vedellä. Jos silmiin pääsee akkunestettä, pese silmät puhtaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon!
- Älä lataa täyteen ladattua akkupakkausta uudelleen!
- Käyttö vain sisätiloissa.
- Suojaa latauslaitetta kosteudelta!
- Älä koskaan anna lasten käyttää laitetta.
- Lapsia tulee valvoa, jotta varmistettaisiin, etteivät he leiki laitteella.
- Pidä lapset poissa latauslaitteelta tai työskentelyalueelta!
- Säilytä latauslaitetta niin, että se on poissa lasten ulottuvilta!
- Irrota verkkopistoke heti, jos latauslaitteesta tulee savua tai tulta!
- Älä työnnä mitään esineitä latauslaitteen tuuletusaukkoon – sähköiskun tai oikosulun vaara!
- Älä käytä viallisia akkupakkauksia!

5. Yleiskuva

Katso sivu 2. Kuvat koskevat esimerkinomaisesti kaikkia laitteita.

- 1 Akkupakkaus (ei sisälly toimitukseen)
- 2 Latauskiinnike
- 3 Toiminnan merkkivalo
- 4 Varotusvalo: Suojaa latauslaitetta kosteudelta!

6. Käyttöönotto

- Vertaa ennen käyttöönottoa, että tyyppikilvessä ilmoitettu verkkojännite ja verkkotaajuus vastaavat sähköverkon tietoja.
- Tämänkaltaiset tasavirtaa tuottavat laitteet saattavat häiritä yksinkertaisia vikavirtasuojakytkimiä. Käytä tyyppiä F tai parempaa kork. 30 mA:n laukaisuvirralla.
- Varmista ennen latauslaitteen käyttöönottoa, että tuuletusaukot ovat vapaita. Vähimmäisetäisyys muihin kohteisiin väh. 5 cm!

6.1 Itsetesti

- Liitä verkkopistoke.
- Varoitusvalo (4) ja toiminnan merkkivalo (3) palavat peräkkäin noin 1 sekunnin ajan.

7. Käyttö

7.1 Akkupakkauksen lataaminen



Toiminnan merkkivalo (3) vilkkuu.

Ohje: Näytä litiumioniakkupakkauksen lataustila näytössä ottamalla akkupakkaus ensin latauslaitteesta ja painamalla sitten akkupakkauksessa olevaa painiketta.

7.2 Ylläpitolataus



Kun lataus on päättynyt, latauslaite kytkee automaattisesti ylläpitolataukselle.

Akkupakkaus voi jäädä latauslaitteeseen ja on näin aina käyttövalmis.

Toiminnan merkkivalo (3) palaa jatkuvasti.

8. Häiriö

8.1 Varoitusvalo (4) palaa jatkuvasti



Akkupakkausta ei ladata. Lämpötila liian korkea / liian matala. Jos akkupakkauksen lämpötila on välillä 0 °C ja 50 °C, lataustapahtuma alkaa automaattisesti.

8.2 Varoitusvalo (4) vilkkuu



- Akkupakkaus viallinen. Ota akkupakkaus heti latauslaitteesta.
- Akkupakkausta ei ole työnnetty oikein latauskiinnikkeeseen (2). Katso luku 7.1.

9. Korjaus

Vain sähköalan ammattilainen saa suorittaa korjauksia latauslaitteelle!

Jos tämän laitteen verkkoliitäntäjohto vahingoittuu, valmistajan tai sen asiakashuollon tai vastaavasti pätevän henkilön on vaihdettava se uuteen vaarojen välttämiseksi.

10. Ympäristönsuojelu

Noudata ympäristöystävällistä jätehuoltoa ja käytöstä otettujen koneiden, pakkausten ja tarvikkeiden kierrätystä koskevia kansallisia määräyksiä.



Vain EU-maat: Älä hävitä sähkötyökaluja kotitalousjätteiden seassa! Sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan eurooppalaisen direktiivin 2012/19/EU ja sen kansalliseen lainsäädäntöön mukauttamisen mukaisesti käytetyt sähkötyökalut on kerättävä erikseen ja toimitettava ympäristöystävälliseen kierrätykseen.

11. Tekniset tiedot Katso sivu 2

U = Akkupakkauksen jännitealue

C = Akkupakkauksen kapasiteetti

I_c = Latausvirta

t = Latausaika¹⁾

1) Jäämäkapasiteetista sekä akkupakkauksen lämpötilasta riippuen voivat todelliset latausajat vaihdella ilmoitetuista

Suosittelun ympäristölämpötila latauksen aikana:
0 °C ... 40 °C.



Oikeus teknisen kehityksen edellyttämiin muutoksiin pidätetään

Suojausluokan II laite. ~ Vaihtovirta

STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

Landauer Str. 45

76855 Annweiler

Germany