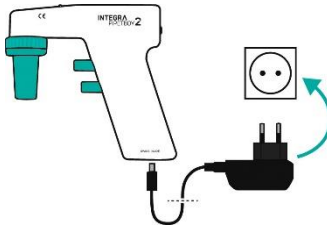




Tässä pikaoppaassa esitellään lyhyesti PIPETBOY acu 2:n tärkeimmät ominaisuudet ja toiminta. Yksityiskohtaisemmat tiedot annetaan uusimmissa käyttöohjeissa, jotka löytyvät osoitteesta [www.integra-biosciences.com](http://www.integra-biosciences.com) eri kielillä.

### Akun lataaminen



Kytke pistorasiaan

Lataa litiumioniakku kokonaan ennen ensimmäistä käyttökertaa.

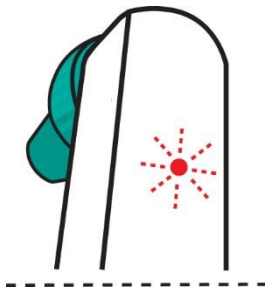


**Käytä ainoastaan PIPETBOY acu 2 -laitteen alkuperäistä litiumioniakkua (osanro 155 066)!**

PIPETBOY acu -laitteen NiMH-akku ei ole yhteensopiva.

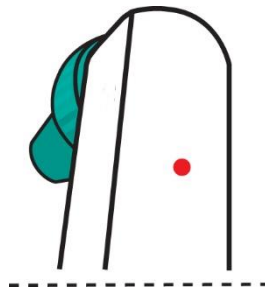
Syöttöjännitteen tulee vastata verkkolaitteen vaatimuksia: 100–240 VAC, 50/60 Hz.

#### Akku vähissä



Vilkuva punainen

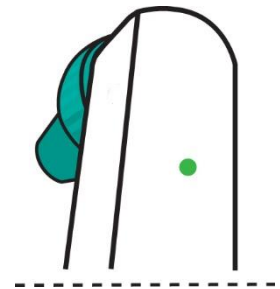
#### Akku latautuu



Punainen

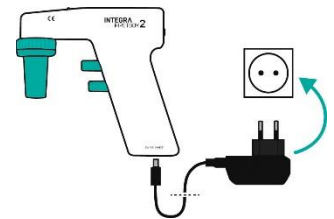
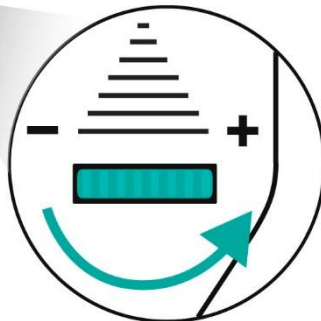
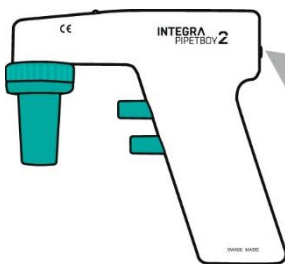
~ 3,5 h

#### Akku ladattu



Vihreä

### Nopeuden asettaminen



Kytke pistorasiaan saadaksesi turbonopeuden käyttöön

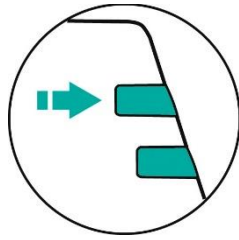
50 %  
Nopeus

100 %  
Nopeus

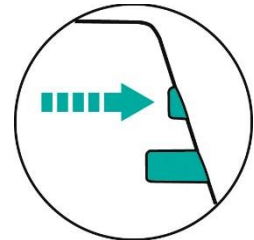
125 %  
Turbo-nopeus

## Manuaalinen nopeuden säätö

I  
M  
E  
M  
I  
N  
E  
N



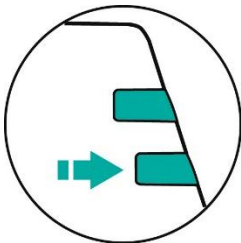
Hidas



Nopea

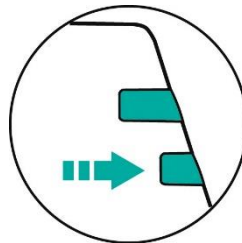
A  
N  
N  
O  
S  
T  
U  
S

Painovoimainen  
annostus



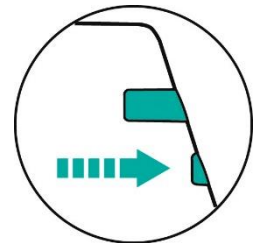
Pumppu ei käynnissä

Hidas



Pumppu käynnissä

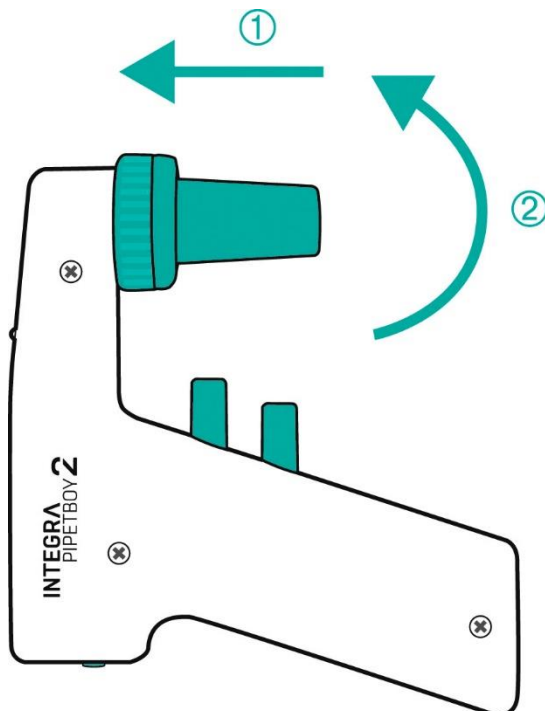
Nopea



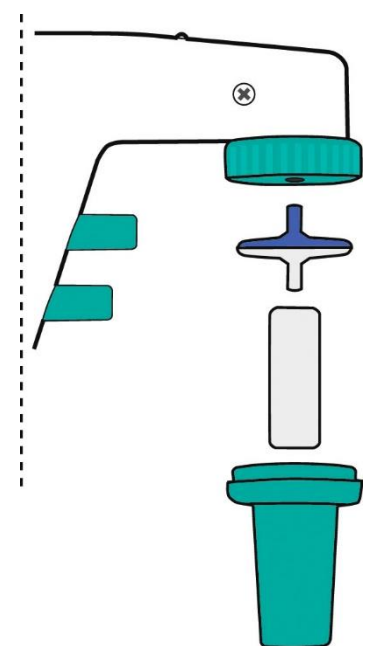
Pumppu käynnissä

## Suodattimen vaihto

Paina (1) ja käännä 1/8 kierrosta vastapäivään (2)



Vaihda suodatin



Värillinen puoli ylöspäin

### Käyttötarkoitus

PIPETBOY acu 2 on pipettiohjain, joka on tarkoitettu vesiliuosten imemiseen ja annosteluun muovitai lasipipeteillä 1–100 ml:n tilavuusvälillä. Se on tarkoitettu mittaus-, valvonta- ja laboratoriokäyttöön. Instrumentin käyttö lääkinnällisessä tai IVD-ympäristössä on käyttäjän omalla vastuulla.

### Turvallisuusohjeet

- 1) Älä käytä tai lataa PIPETBOY acu 2 -laitetta räjähdysvaarallisessa ympäristössä. Älä pipetoi helposti syttyviä nesteitä, kuten asetonia tai eetteriä.
- 2) Noudata käyttöturvallisuustiedotteita (KTT) ja kaikkia turvallisuusohjeita käsitellessäsi vaarallisia aineita. Käytä suojavaatteita ja suojalaseja. Älä koskaan osoita pipettiä kenenkään suuntaan.
- 3) Älä pipetoi nesteitä, joiden höyryt voisivat vahingoittaa seuraavia materiaaleja: PA (polyamidi), POM (polyoksimeteeni), FPM (fluorikumi), NBR (nitriilikumi), CR (kloropreeni) ja silikoni. Syövyttävät höyryt voivat myös vahingoittaa laitteen sisällä olevia metalliosia.
- 4) Käytä vain alkuperäistä INTEGRA Biosciences -verkkovirtalaturia. Suojaa se kosteudelta. Muussa tapauksessa PIPETBOY acu 2 voi vahingoittua.

Kaikista tässä annetuista turvallisuusohjeista riippumatta on noudatettava kaikkia soveltuvia paikallisia määräyksiä sekä kauppajärjestöjen, terveysviranomaisten, markkinavalvontavirastojen tms. suosituksia.

### Takuu

PIPETBOY-pipettiohjaimet on suunniteltu ja valmistettu korkeiden laatu- ja kestävyysstandardien mukaisesti. Niille myönnetään 12 kuukauden takuu.



Jos haluat saada kolmen vuoden laajennetun takuun, rekisteröi PIPETBOY osoitteessa [www.pipetboy.info](http://www.pipetboy.info) tai [www.integra-biosciences.com](http://www.integra-biosciences.com) ja napsauta Warranty registration (Takuun rekisteröinti) -kohtaa. Takuun laajennus aktivoituu, kun rekisteröintilomake on lähetetty verkossa.



### Laitteen hävittäminen



PIPETBOY acu 2 -laitetta ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana. Hävitä PIPETBOY acu 2 ja akku erikseen laitteiden hävittämistä koskevien paikallisten määräysten mukaan.

### Valmistaja

**INTEGRABiosciences AG**  
CH-7205 Zizers, Sveitsi  
T +41 81 286 95 30  
F +41 81 286 95 33

[info@integra-biosciences.com](mailto:info@integra-biosciences.com)  
[www.integra-biosciences.com](http://www.integra-biosciences.com)

**INTEGRABiosciences Corp.**  
Hudson, NH 03051, USA  
T +1 603 578 5800  
F +1 603 577 5529



## Vaatimustenmukaisuusvakuutus

INTEGRA Biosciences AG – 7205 Zizers, Sveitsi

vakuuttaa omalla vastuullaan, että seuraavat tuotteet

Kuvaus

Tuotenumero

PIPETBOY acu 2

155000, 155015, 155016, 155017, 155018, 155019, 155022,  
155023, 155024

täyttää seuraavien direktiivien ja asetusten vaatimukset:

### EU direktiivit ja asetukset

2014/35/EU, 2014/30/EU, 2012/19/EC, 2011/65/EC, 2006/66/EC, 1907/2006, 2019/1782,  
1103/2010

### GBR asetukset

S.I. 2016/1101, S.I. 2016/1091, S.I. 2013/3113, S.I. 2012/3032

Yksityiskohtainen, allekirjoitettu CE-vakuutus muiden maiden säännösten kanssa on laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.