

# LÜHIJUHEND

## Insuliinipumbale MiniMed 780G

Koostatud MiniMed 780G süsteemi kasutusjuhendi põhjal.



AB Medical Group Eesti OÜ

info@abmedical.ee

[www.abmedical.ee](http://www.abmedical.ee)

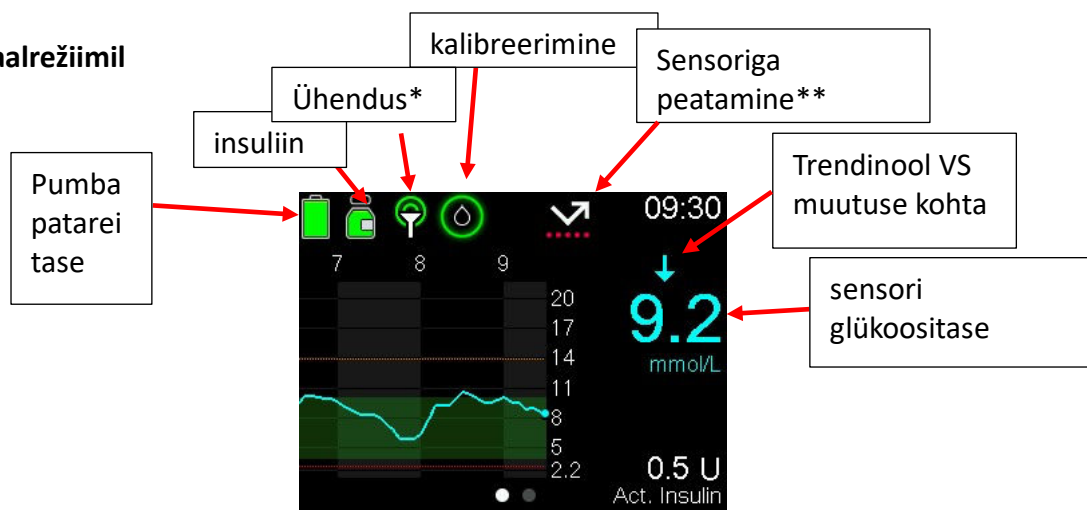
### 1. Nupud



Valimine/OK nupp. Juhendis kasutatud läbivalt sõna OK nupp

### 2. Peakuva manuaalrežiimis ja SmartGuard režiimil

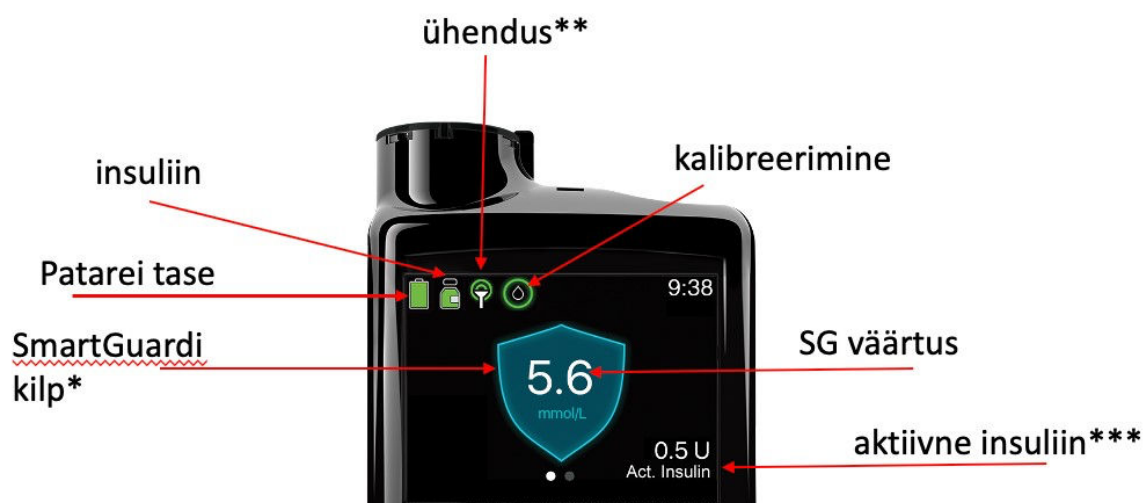
#### a) Manuaalrežiimil



\*ühendus- saatja ja pumba vaheline ühendus. Kui ühenduse ikoon on roheline, siis pump ja saatja omavahel suhtlevad ja vahetavad andmeid.

\*\*Sensoriga peatamine- kui VS on languses, võib pump koostöös sensoriga peatada basaalsuliini manustamise. Selleks hoida ära hüpoglükeemia ehk madal veresuhkur. Kui peatamine on aktiivne, **hakkab** vastav ikoon **vilkuma**.

## b) SmartGuard režiimil



\*SmartGuardi kilp - annab märku, et kasutaja on parasjagu SmartGuard režiimil. Selle ajal teeb pump vajadusel ise automaatseid korrigeerimisi, et glükoositase oleks võimalik palju vahemikus 3,9-10 mmol/l.

\*\*Ühendus - saatja ja pumba vaheline ühendus. Kui ühenduse ikoon on roheline, siis pump ja saatja omavahel suhtlevad ja vahetavad andmeid.

\*\*\*Aktiivne insuliin- kehas veel toimiv insuliin, mis avaldab mõju glükoositaseme langusele.

### 3. Sensori kalibreerimine

Sensori kalibreerimiseks ja optimaalse toimivuse tagamiseks on tarvis glükomeetri näitu. Guaridan Link 3 saatja ja Guaridan 3 sensoriga insuliinipump vajab kalibreerimist! **Guaridan Link 4 süsteem kalibreerimist ei vaja.** Kui kasutaja soovib, siis võib ta sensorit siiski kalibreerida.



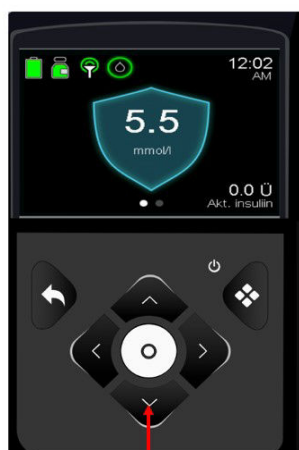
1. Peamenüüsse sisenemiseks vajutage **OK** nuppu

2. Valige **Vere glükoositase**. Vajutage **OK**.

3. Mõõtkte glükomeetriga VG väärtus. Sisestage (üles/allu nooltega) saadud näit insuliinipumpa. Vajutage Ok nuppu. Valige **Salvesta!**


### 4. Kuidas teha boolust?

#### 4.1 Kuidas teha boolust SmartGuard režiimil?



1. Valige nool alla, et jõuda **Booluskalkulaatorisse**.

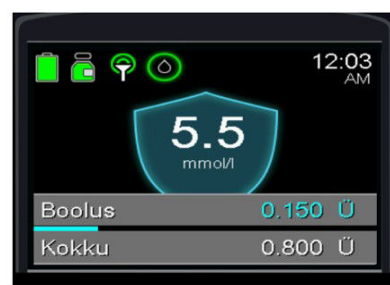
2. Vajutage **OK** nuppu. Noolega üles/allu liikudes sisestage sobiv SV hulk. Kinnitamiseks vajutage **OK**.

 = 15g/ SV (suur õun)

Näide 1




3. Vajutage **manusta boolus**



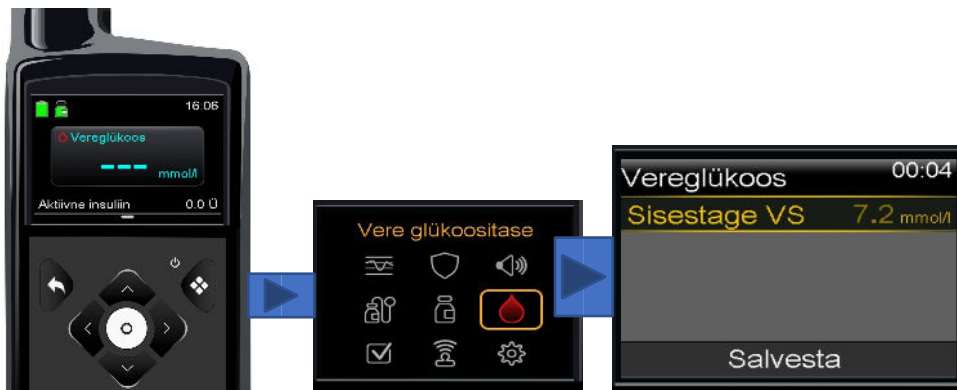
NB! Kui SmartGuard on aktiivne, saab manustada ainult tavalist boolust!

## 4.2 Kuidas teha boolust manuaalrežiil?

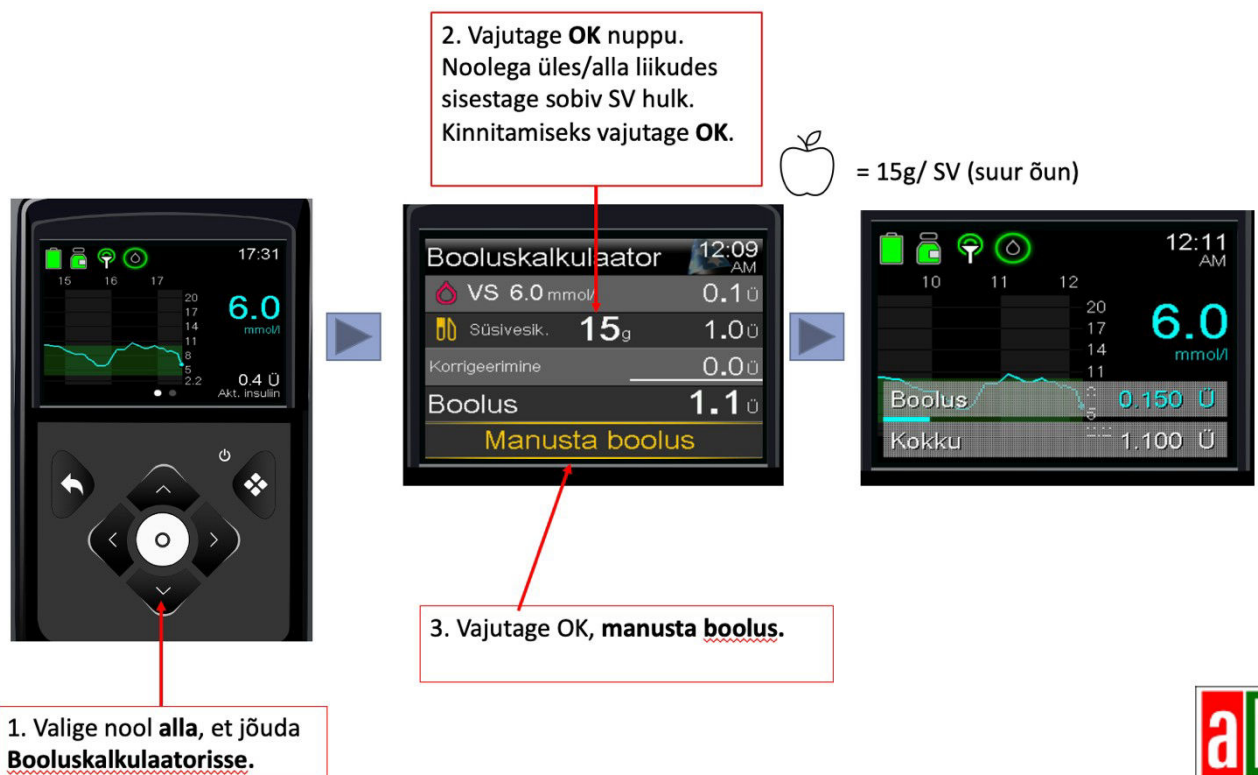
Manuaalrežiimil:

1. liikuda nupuga **-valimine**  **Peamenüüsse** (vt joonist A) . Valida **Vere glükoositase**. Sisestada **SG** (sensoriglükoosi väärtus) **või** näpuotsast mõõdetud **VG (vereglükoosi) tulemus**. Vajutage **Salvesta**. Minna peakuvale tagasi.
2. Peakuvale vajutada nool alla, jõuate booluskalkulaatorisse (vt joonist B). Nüüd on kalkulaatoris varasemalt sisestatud VG või SG väärtus olemas. Vajutada OK. Sisestada **süsivesikud** nupuga üles/allas. Vajutada OK ja valida **Manusta boolus**.

Joonis A



Joonis B



## 5. Kuidas kasutada ajutist basaalsuliini?

### **NB! Ajutist basaali saab kasutada ainult manuaalrežiimil.**

Ajutine basaali kasutamine on mõeldud ajutiseks kasutamiseks, näiteks 6h või 12h. **Millal?** Sportimiseks, haiguse ajal või muud ajutised perioodid, mil keha vajab rohkem või vähem insuliini. Seadistamine: Peamenüü → insuliin → basaalsuliin → ajutine basaalsuliin.

**SmartGuard režiimil ei saa ajutist basaalsuliini funktsiooni kasutada.** SmartGuard režiimil on sportimiseks ja liikumiseks loodud funktsioon „ajutine sihtväärtus“. Pumbast leiab: Peamenüü → SmartGuard → Ajutine sihtväärtus ja valida sobiv ajaperiood.

## 6. Kuidas kinnitada alarme?

Kui pump annab alarmi, siis tuleb see läbi lugeda ja kinnitada. Vastasel juhul annab pump senikaua märku, kuni kasutaja selle lõpuks on ära kinnitanud. Levinumad igapäevased alarmid on seotud kõrge või madala sensoriglükoosi tasemega. Mõned näited (a,b).

a) Kõrge SG teavitus



b) Madala SG teavitus



Teksti läbi lugemiseks vajutada nool alla ja kinnitada OK.