ACCU-CHEK® Insight

Roche

Opplæringshåndbok

Accu-Chek® Insight-insulinpumpesystem

ACCU-CHEK®

Om denne opplæringshåndboken

For å sikre at ditt Accu-Chek® Insight-insulinpumpesystem fungerer på en sikker og bekvem måte, inkluderer denne manualen følgende for rask og enkel navigering.

I denne manualen:

- Din Accu-Chek® Insight insulinpumpe betegnes også som "pumpe".
- Din Accu-Chek® Insight-diabeteskontroller betegnes også som "fjernkontroll".
- Blodsukker forkortes BS.

Merknad
En merknad inneholder viktig informasjon om effektiv og smidig bruk av Accu-Chek® Insight-insulinpumpesystem.

Eksempel
Et eksempel viser hvordan en funksjon kan brukes i en hverdagssituasjon. Vær oppmerksom på at medisinske eller behandlingsrelaterte detaljer kun gis av illustrasjonshensyn og er ikke tilpasset dine personlige medisinske behov. Diskuter alltid dine behandlingsbehov med ditt diabetesteam.

Kjære bruker av

Accu-Chek® Insight-insulinpumpesystem,

Denne manualen er laget for deg som har diabetes og for helsepersonell.

Uansett om du har erfaring med pumpebehandling eller ikke, vennligst les brukerhåndboken som følger med startpakken før du tar i bruk ditt nye insulinpumpesystem.

Accu-Chek® Insight insulinpumpe skal ikke brukes til å tilføre andre legemidler enn kortvarig vanlig humant U100-insulin eller hurtigvirkende insulinanalog. Hvilken insulintype som skal benyttes for behandling av din diabetes bestemmes av din behandlende lege eller diabetessykepleier.
Om insulinpumpebehandling er riktig behandling for deg må avgjøres av ditt diabetesteam.

Ikke start med pumpebehandling om du ikke har fått den opplæringen som er nødvendig. Bruk ikke insulinpumpen for tilførsel av andre legemidler enn kortvarig vanlig humant U100-insulin eller hurtigvirkende insulinanalog.

Merknad
Illustrasjonene i manualen kan skille seg noe fra designet av pumpen som du har.

Kjære bruker,

For å sikre at din nye Accu-Chek® Insight fjernkontroll fungerer optimalt under opplæringen **anbefaler vi på det sterkeste** at du lader batteriet før opplæringen starter.

1

Pakk opp komponentene:

1. Fjernkontroll
2. Strømadapter
3. Stikkkontakt
4. USB-kabel

2

Snu fjernkontrollen, og fjern lappen på baksiden.

3

Sett inn den smale enden av USB-kabelen i fjernkontrollen.

4

Fjern plastdekselet fra strømadapteren.

5

Sett sammen stikkontakten og strømadapteren.

6

Første gangen batteriet lades anbefales det å bruke et strømuttak, ikke PC, ettersom det vil ta lenger tid å lade.

7

Sett stikkontakten i et vegguttak.

Merknad

- Etter cirka 30 minutter kan du kople ut fjernkontrollen fra vegguttaket og fortsette opplæringen som beskrevet i opplæringshåndboken
- Når opplæringen er ferdig kan fjernkontrollen fortsette å lade inntil batteriet er fullladet.

Innhold

1 Oversikt over pumpe og tilbehør ... 22

2 Starte pumpen ... 26
- 2.1 Sette inn batteriet ... 26
- 2.2 Navigere i menyene ... 32
- 2.3 Sette inn en ny ampulle ... 38
- 2.4 Fylle slangesettet og kanylen ... 42

3 Fjernkontrollens funksjoner ... 45
- 3.1 Oversikt over fjernkontrollen ... 47
- 3.2 Forklaring av skjermen ... 48

4 Stille inn fjernkontrollen for første gang ... 53

5 Fjernstyre insulinpumpen ... 57

6 Programmere basalprofil 1 ... 59

7 Starte og stoppe insulintilførsel ... 62

8 Programmere og tilføre en standardbolus ... 64
- 8.1 Avbryte en bolus ... 66

9 Reagere på en pumpemelding ... 68
- 9.1 Liste over påminnelser ... 71
- 9.2 Liste over advarsler ... 72
- 9.3 Liste over vedlikeholdsmeldinger ... 74
- 9.4 Liste over feilmeldinger ... 77

10 Utføre en blodsukkermåling ... 79

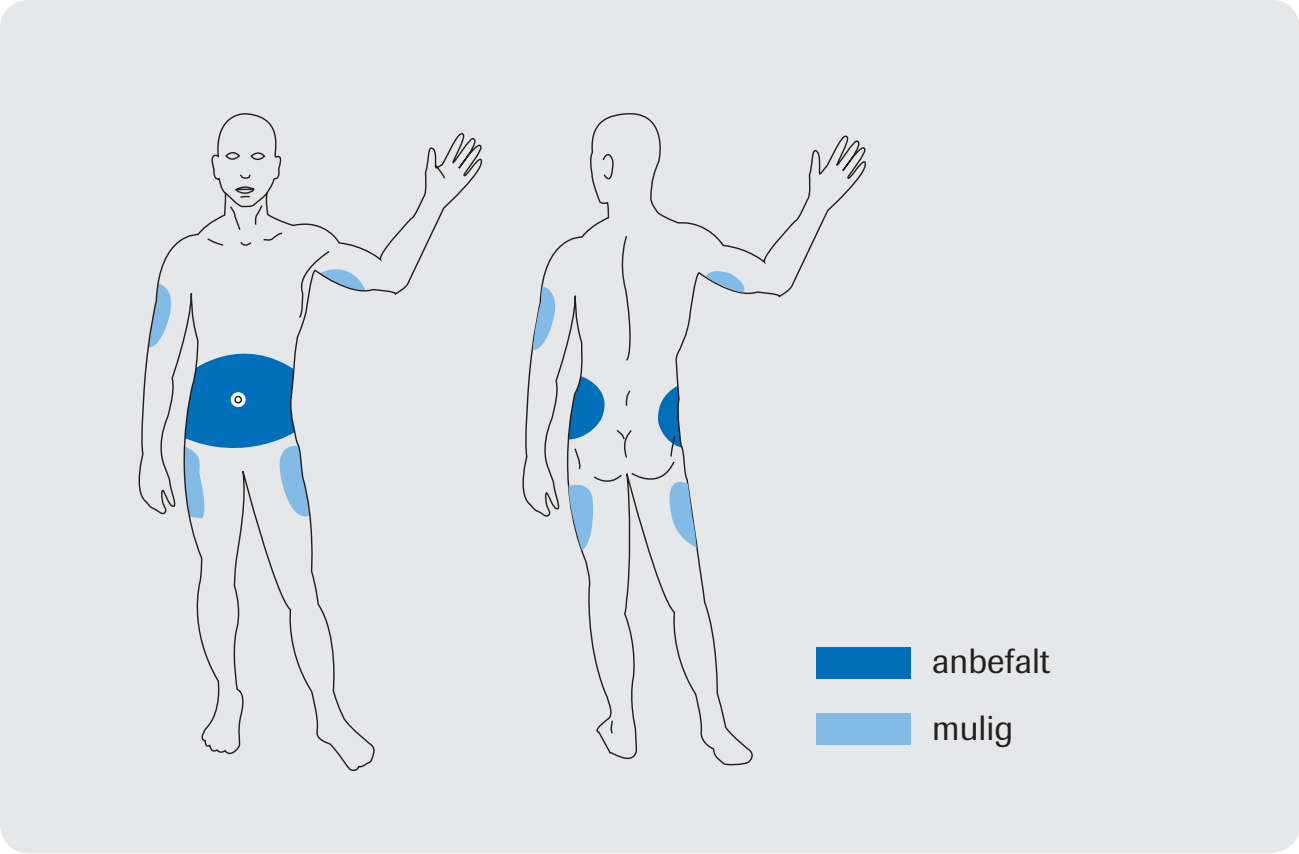
11 Bruke bolusråd ... 82
- 11.1 Stille inn bolusråd ... 82

12 Administrere ulike bolustyper ... 88
- 12.1 Programmere og tilføre en utvidet bolus ... 88
- 12.2 Slå på flymodus ... 94
- 12.3 Slå av flymodus ... 95
- 12.4 Oversikt over mine data ... 96
- 12.5 Endre innstillinger for bolusråd ... 99

Bæresystemer ... 101

Anbefalte infusjonssteder

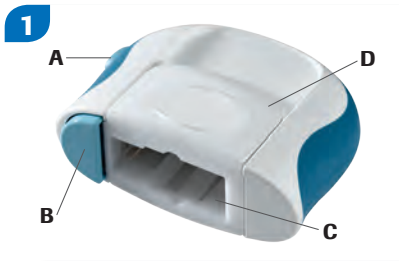
Eksempler på anbefalte infusjonssteder



Velg et sted i god avstand fra beltested, skjelett, arr, navle og nylige innstikksteder.

Bruksanvisning Accu-Chek® Insight Flex infusjonssett

1

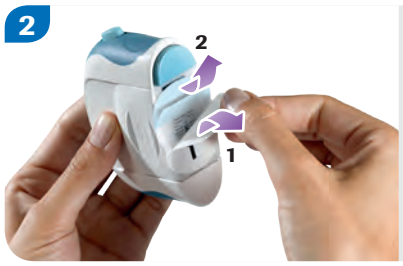


A - Utløserknapp
B - Sikkerhetsutløser
C - Ladekammer
D - Stramme-element

1

Vask hendene grundig før du pakker ut infusjonssettet. Sett infusjonssettet inn i innføringsenheten med den fargede delen av beskyttelsespapiret på plastret slik at den peker mot utløserknappen.

2



Riv av beskyttelsespapiret på baksiden av plastret.

3

Hold sokkelen på innføringsenheten i et fast grep, og trekk stramme-elementet opp til det stopper. Innføringsnålen med den myke kanylen kommer til syne.

4

Plasser innføringsenheten på det klargjorte innstikkstedet. Trykk innføringsenheten mot huden, og sørg for at sikkerhetsutløseren ikke lenger er synlig.

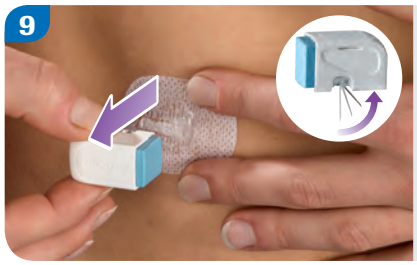
5

Trykk på utløserknappen.

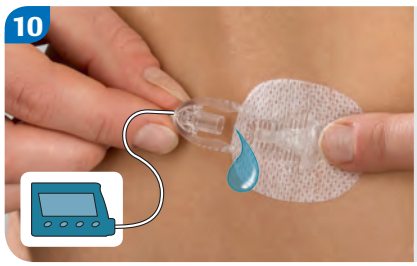
Fjern innføringsenheten.

Stramme-elementet trekkes tilbake til utgangspunktet før den settes til oppbevaring.

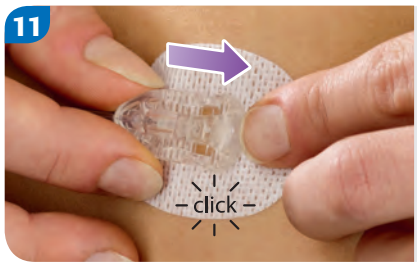
Fiksér plastret godt ut på innstikkstedet, og påse at det får godt feste.



Trekk kanylehuset med innføringsnålenvekk fra huden, koplingsplaten blir igjen. Innføringsnålen dras automatisk tilbake i kanylehuset.

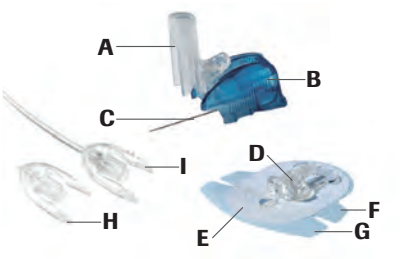


Fest det fylte slangesettet til koplingsplaten.



Fyll kanylen med 0,7 U insulin (dersom du bruker Accu-Chek® Insight Flex, andre kanyler kan kreve en annen mengde). Se "fyll kanylen" lenger frem i manualen.

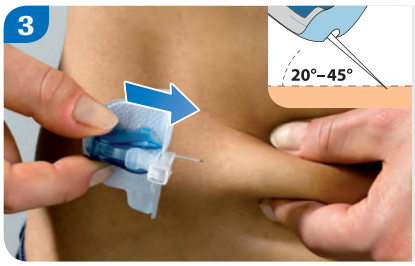
Bruksanvisning Accu-Chek® Insight Tender



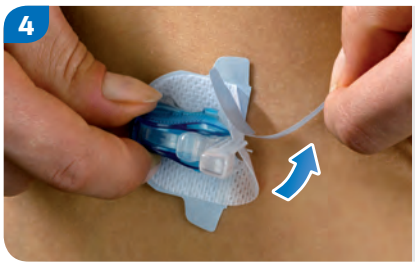
A - Nåldeksel
B - Holder
C - Innføringsnål
D - Koblingsplate
E - Selvklebende plaster
F - Bakre beskyttelsesfilm
G - Fremre bekyttelsesfilm
H - Beskyttelseskappe ved frakobling
I - Slangesett (slange)

Vask hendene grundig før du pakker ut infusjonssettet. Vask og desinfiser innstikkstedet i samsvar med instruksjonene fra legen eller diabetesteamet.

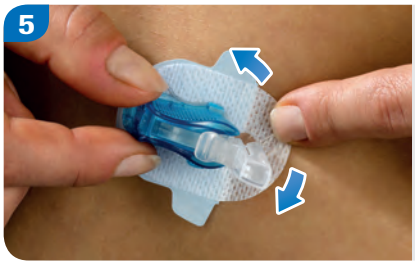
Trekk nåldekselet tilbake til du hører et tydelig **KLIKK**. Dette angir at nåldekselet er på plass.



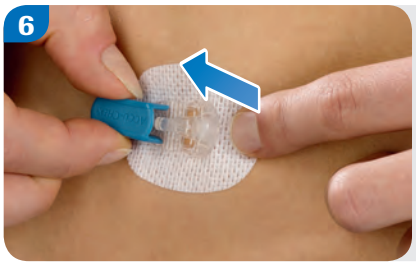
Sett inn infusjonssettet i en vinkel på 20° til 45°. Velg et innstikksted som ligger vekk fra midjen, knokler, arrvev, navlen og nylig brukte instikksteder. Bytt innstikksted regelmessig.



Riv forsiktig av den fremre beskyttelsesfilmen fra det selvklebne plasteret.



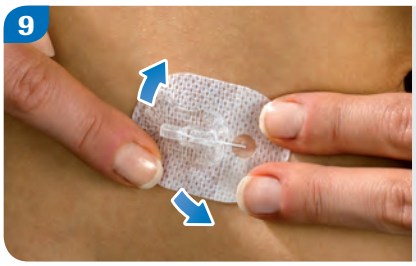
Trykk den fremre delen av det selvklebende plasteret godt fast på innstikkestedet, og påse at det får god kontakt med huden.



Hold det selvklebende plasteret på plass mens du drar holderen med innføringsnålen sidelengs ut av koblingsplaten.

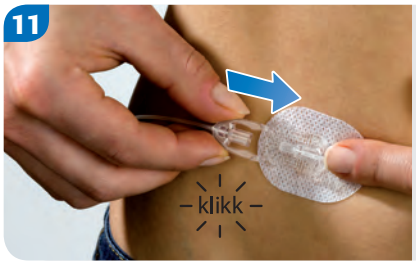
Trykk nåldekselet tilbake til det smetter tilbake i opprinnelig posisjon, og kast det.

Riv av den bakre beskyttelsesfilmen fra det selvklebende plasteret.



Trykk det selvklebende plasteret godt på innstikkstedet, og påse at det får god kontakt med huden.

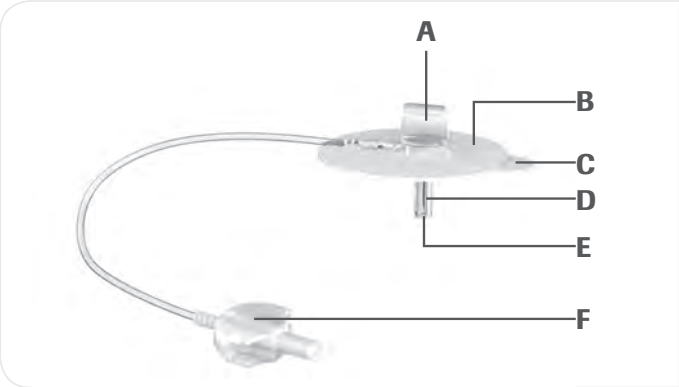
Fest slangesettet til insulinpumpen og fyll det i samsvar med instruksjonene som følger med insulinpumpen. Kontroller at det er helt fylt og at det ikke finnes luftbobler.



Koble det fylte slangesettet til koblingsplaten. Før du gjenopptar insulinpumpebehandlingen, fyll kanylen og den myke kanylen med 0,9 U i insulin.

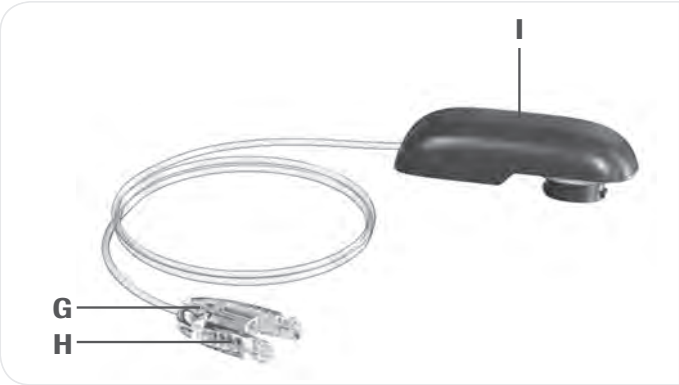
Bruksanvisning Accu-Chek® Insight Rapid infusjonssett

Ved versjon 2.1 av Accu-Chek Insight pumper (Serienummer fra 32100000).



Kanyle

A - Håndtak
B - Heftplaster
C - Beskyttelsesfilm
D - Nåldeksel
E - Kanyle (stål)
F - Koblingsstykke

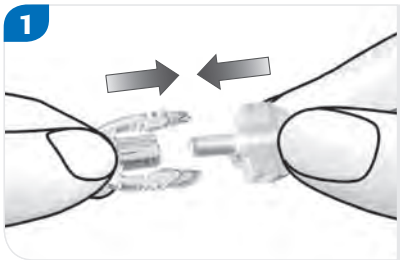


Slangesett

G - Koblingsstykke
H - Sideklemme
I - Adapter

Hvordan koble delene sammen?

1



Vask og tørk hendene. Stikk sammen begge koblingsstykkene for å koble slangesettet til kanylen. Koblingsstykkene må gå i lås med et hørbart klikk.

2

Gjennomfør et ampullebytte slik det er beskrevet i manualen for pumpen. Forsikre deg om at adapteren til slangesettet er festet til ampullen i pumpen.

3

Fyll hele infusjonssettet, både slangesettet og kanylen helt til insulin uten bobler drypper fra kanylen.

Før du tar på infusjonsettet for første gang, juster insulinmengden for slangesett og kanyle i henhold til tabellen nedenfor.

Slangelengde	40 cm	70 cm	100 cm	Kanyle 6 / 8 / 10
Enheter (U)	9 U	13 U	17 U	2 U

Fyll slangesett og kanyle

Etter selv-testen vil menyen Ampulle og infusjonssett vises. Trykk ● for å velge.

Trykk ● for å velge.

Pumpen begynner automatisk å fylle slangen. Kanseller fyllingen så fort du ser insulin dryppe fra kanyletuppen. Trykk ●● for å kanselere.

Trykk ● for å bekrefte.

Viktig: **"Koble infusjonssett til kropp" kommer opp på skjermen.**
Ikke koble infusjonssett til kroppen enda!

Ikke koble infusjonssett til kroppen enda!
Trykk ● for å velge. "Fyll opp kanyle" meny kommer til synet.

Pumpen starter automatisk å fylle kanylen. Kanseller fyllingen så fort du ser insulin dryppe fra kanyletuppen. Trykk ⏺⏺ for å kansellere.

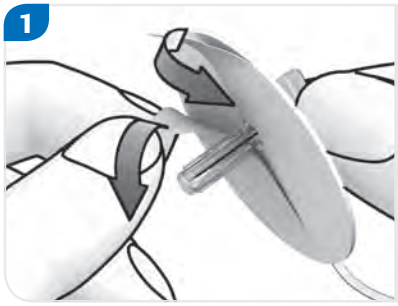
Skjermbildet start insulintilførsel vises. Dersom ingen insulin drypper fra kanyletuppen, trykk ⏺⏺ og repeter fyllingen av kanylen og slangesettet. Dersom insulin drypper ut, trykk ⏺ for å starte pumpen.

MERKNAD: Slangesettet og kanyle må være tilstrekkelig fylt og ikke inneholde luftbobler.

Feste infusjonssettet

Du kan nå sette kanylen i kroppen. Les og følg instruksjonene som fulgte med infusjonssettet nøye.

1

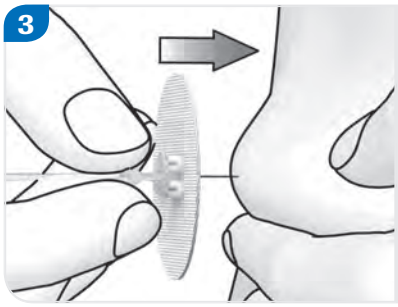


Hold kanylen i håndtaket. Riv av begge deler av beskyttelsesfilmen fra heftplasteret.

2

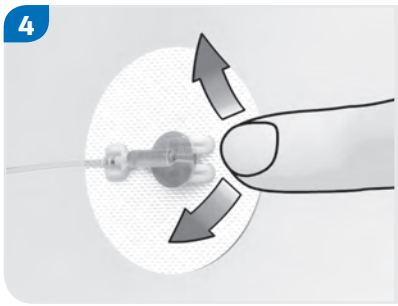
Vri av nåldekselet.

3



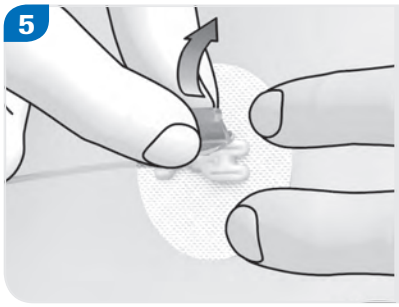
Klem sammen huden på det valgte infusjonsstedet slik at det danner en hudfold. Stikk kanylen raskt og loddrett (90° vinkel) inn i hudfolden.

4



Hold fast heftplasteret.

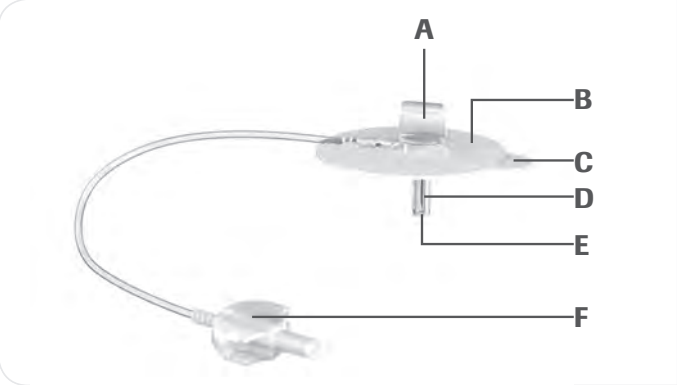
5



Bøy håndtaket til siden helt til det løsner.
Nå kan du begynne med insulintilførselen
ved hjelp av insulinpumpen.

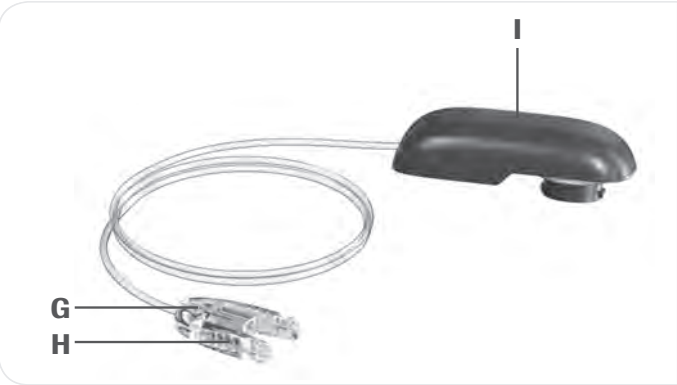
Bruksanvisning Accu-Chek® Insight Rapid infusjonssett

Ved versjon 3 av Accu-Chek Insight pumper (Serienummer fra 33000000)



Kanyle

A - Håndtak
B - Heftplaster
C - Beskyttelsesfilm
D - Nåldeksel
E - Kanyle (stål)
F - Koblingsstykke

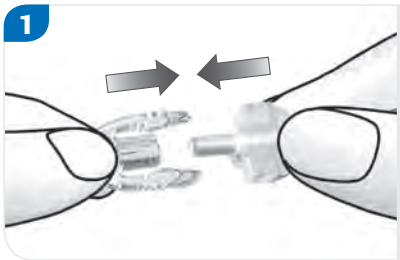


Slangesett

G - Koblingsstykke
H - Sideklemme
I - Adapter

Hvordan koble delene sammen?

1



Vask og tørk hendene. Stikk sammen begge koblingsstykkene for å koble slangesettet til kanylen. Koblingsstykkene må gå i lås med et hørbart klikk.

2

Gjennomfør et ampullebytte slik det er beskrevet i manualen for pumpen. Forsikre deg om at adapteren til slangesettet er festet til ampullen i pumpen.

3

Fyll hele infusjonssettet, både slangesettet og kanylen helt til insulin uten bobler drypper fra kanylen.

Før du tar på infusjonsettet for første gang, juster insulinmengden for slangesett og kanyle i henhold til tabellen nedenfor.

Slangelengde	40 cm	70 cm	100 cm	Kanyle 6 / 8 / 10
Enheter (U)	9 U	13 U	17 U	2 U

Fyll slangesett og kanyle

Etter selv-testen vil menyen Ampulle og infusjonssett vises.

Trykk ◘ for å velge.

Trykk ◘ for å velge.

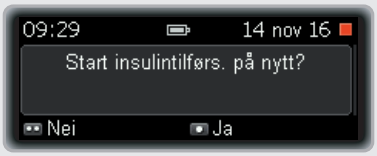
Pumpen begynner automatisk å fylle slangen. Kanseller fyllingen så fort du ser insulin dryppe fra kanyletuppen. Trykk ◘◘ for å kanselere.

Viktig: **"Koble infusjonssett til kropp" kommer opp på skjermen.**
Ikke koble infusjonssett til kroppen enda!

Ikke koble infusjonssett til kroppen enda!
Etter selv-testen vil menyen Ampulle og infusjonssett vises.
Trykk ◘ for å velge.

Trykk ◘ for å velge.

Pumpen begynner automatisk å fylle slangen. Kanseller fyllingen så fort du ser insulin dryppe fra kanyletuppen. Trykk ⏺⏺ for å kansellere



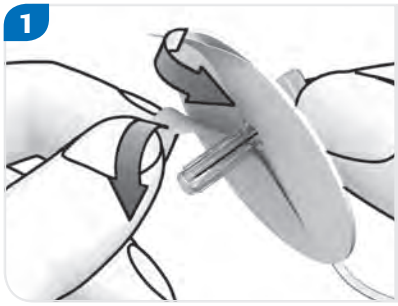
Skjermbildet start insulintilførsel vises. Dersom ingen insulin drypper fra kanyletuppen, trykk ⏺⏺ og repeter fyllingen av kanylen og slangesettet. Dersom insulin drypper ut, trykk ⏺ for å starte pumpen.

MERKNAD: Slangesettet og kanyle må være tilstrekkelig fylt og ikke inneholde luftbobler.

Feste infusjonssettet

Du kan nå sette kanylen i kroppen. Les og følg instruksjonene som fulgte med infusjonssettet nøye.

1

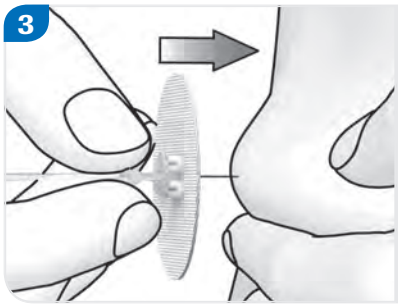


Hold kanylen i håndtaket. Riv av begge deler av beskyttelsesfilmen fra heftplasteret.

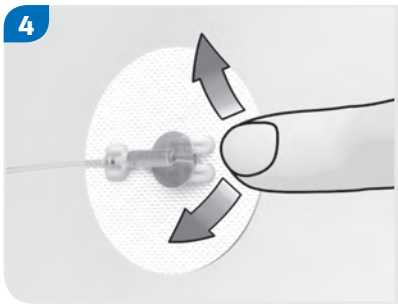
2

Vri av nåldekselet.

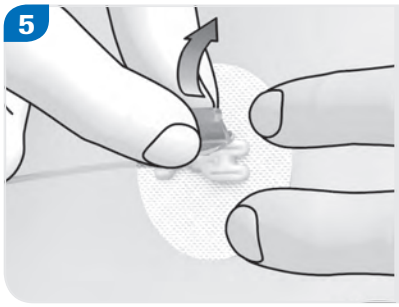
3



Klem sammen huden på det valgte infusjonsstedet slik at det danner en hudfold. Stikk kanylen raskt og loddrett (90° vinkel) inn i hudfolden.



Hold fast
heftplasteret.



Bøy håndtaket til siden helt til det løsner. Nå kan du begynne med insulintilførselen ved hjelp av insulin-pumpen.

1 Oversikt over pumpen og tilbehøret

Pumpens venstre side: feste-punkter for snor og slange

Pumpe

Ampulle

Batteri

Batterideksel

Adapter og slangesett

Veiledede håndteringssekvenser (veivisere)

Pumpen har veivisere som hjelper deg med:

- Å sette inn en ny ampulle
- Å fylle slangen
- Å sette inn et nytt batteri
- Kobling
- Trådløs *Bluetooth*®-kommunikasjon

Tre grunnleggende moduser

- RUN-modus ▶: Pumpen leverer insulin i henhold til den aktive basalprofil og programmerte boluser.
- PAUSE-modus ▮▮: Hvis du tar ut batteriet mens pumpen er i RUN-modus, eller etter enkelte vedlikeholdsmeldinger, går pumpen over i PAUSE-modus. Ingen insulin blir levert. Når du for eksempel setter inn igjen batteriet går pumpen over i RUN-modus etter bekreftelse og insulintilførsel inklusive boluser og midlertidige basaldoser fortsetter.
- STOP-modus ■: Når pumpen har vært i PAUSE-modus i mer enn 15 minutter, skifter den til STOP-modus. Du kan også bytte til STOP-modus fra hovedmenyen. Ingen insulin blir levert, inklusive boluser og midlertidige basaldoser avbrytes. For å starte insulintilførselen må du skifte til RUN-modus fra hovedmenyen, og programmere midlertidige basaldoser og boluser på nytt.

Bruk alltid et batteri av høy kvalitet

Insulinpumpen krever et 1,5 V alkalisk (LR03) eller litiumbatteri (FR03) av typen AAA. Vi anbefaler å bytte batteri hver 2. uke.

Ferdigfylt ampulle

Du bruker ferdigfylt ampulle 1,6 ml NovoRapid® PumpCart®

Justere skjermen etter egne behov

På skjermen kan du justere:
- Lysstyrken
- Bakgrunnsfargen
- Vinklene (ved å dreie på skjermen kan du lese skjermen fra ugunstige vinkler)

Forstørre skjermteksten for å gjøre den lettere å lese

Ved hjelp av Zoom-tasten kan du forstørre størrelsen på skjermteksten slik at den blir lettere å lese.

Låse tastene slik at de ikke aktiveres utilsiktet

Tastelåsen deaktiverer tastene på forsiden av pumpen for å hindre utilsiktet aktivering hvis du kommer borti tastene når du har på deg pumpen under klærne. Tastelåsen er aktivert som standard. Tastelåsen låser ikke tastene for hurtig bolus. Tastene for hurtig bolus virker også når tastelåsen for tastene på forsiden er aktivert. Du kan låse opp tastene på
forsiden ved å trykke på følgende taster innen 1 sekund: En av -tastene og deretter ▲ og deretter ▼, eller en av -tastene og deretter ▼ og deretter ▲.

Stille inn timebaserte basaldoser fra 0,02 til 25 U/h

Du kan programmere en personlig basaldose for hver time på dagen fra så lavt som fra 0,02 opptil 25 U/h.

Programmere opptil 5 ulike basalprofiler

Du kan definere opptil 5 basalprofiler, og hver av dem kan tilpasses dine ulike daglige rutiner.

To alternativer for å tilføre en standardbolus

For å programmere og tilføre en umiddelbar (rask) bolus, har du to alternativ:
- Standardbolus
- Hurtig bolus

Utvidet bolus

Mengden for utvidet bolus tilføres over en tidsperiode som du kan justere etter behov. Dette kan være spesielt nyttig hvis du spiser mat som fordøyes langsomt, eller deltar i langvarige middager.

Flerbølgebolus

Flerbølgebolus kombinerer en standardbolus og en utvidet bolus, slik at du får både en umiddelbar og en langtidsvirkende del. Dette kan også være et godt alternativ hvis du planlegger å spise langsomme karbohydrater og trenger å korrigere et forhøyet blodsukkernivå samtidig.

Justerbar bolushastighet

Du kan justere tilførselshastigheten for bolusene.

Bruke forsinkelse (forsinkelsestid) før bolustilførsel

I enkelte situasjoner (f.eks. hvis du har gastroparese) kan det være nyttig å starte en bolus etter at du begynner å spise. Med forsinkelsesinnstillingen kan du angi en forsinkelse fra du programmerer en bolus til bolustilførselen faktisk starter. Rådfør deg med diabetesteamet om forsinkelsesinnstillingen.

Ulike moduser for ulike livssituasjoner

Pumpen har mange moduser som passer i ulike livssituasjoner.

For eksempel:
- Under møter kan du sette pumpen på lydløs eller vibrasjon.
- Om natten kan pumpen utsette mindre viktige advarselsmeldinger til angitt vekketidspunkt.
- I flymodus slår pumpen av trådløs *Bluetooth*®-kommunikasjon automatisk.

Egendefinerbare påminnelser om manglende bolus, bytte av infusjonssett, bolustilførsel og alarmklokke

Mange aspekter av diabetesbehandlingen krever oppmerksomhet og handling fra deg. Pumpen kan hjelpe deg med et sett med påminnelser for å minne deg på å:
- Tilføre en bolus
- Bytte infusjonssettet
- Sjekke om du har glemt en bolus

Du kan også programmere personlige alarmklokker.

Oppdage tilstoppinger

Pumpen oppdager eventuelle blokkeringer i infusjonssettet eller kanylen som kan hindre insulintilførsel. Pumpen kan imidlertid ikke oppdage om infusjonssettet lekker eller om kanylen har sklidd ut av innstikkstedet.

2 Starte pumpen

Dette kapittelet beskriver hvordan du klargjør din nye insulinpumpe og starter pumpebehandlingen.

Før du kan starte pumpen må du:
- Sette inn batteriet
- Stille inn klokkeslett og dato
- Programmere minst en basalprofil
- Sette inn ampullen
- Koble infusjonssettets slangesett med adapteren til pumpen og fylle den med insulin
- Koble slangesettet til infusjonssettets kanyle og fylle kanylen med insulin (fylle infusjonssettet)

2.1 Sette inn batteriet

Accu-Chek® Insight-insulinpumpen krever et 1,5 V alkalisk (LR03) eller litiumbatteri (FR03) av typen AAA.

For å sikre at pumpen holder seg vanntett, må batteridekselet skiftes hver 6. måned

Merknad:
Bruk alltid et batteri av høy kvalitet
- Accu-Chek Insight-insulinpumpen krever et 1,5 V alkalisk (LR03) eller litiumbatteri (FR03) av typen AAA.

Alkaliske batterier: Bruk kun alkaliske batterier av høy kvalitet som passer for energikrevende enheter, som kamerablitzholdere.
Litium-batterier: Bruk kun litium-batterier som er i overensstemmelse med IEC 60086-4. Vi anbefaler batteriene Energizer Ultimate Lithium, FR03, AAA, 1,5 V, da disse har blitt testet med Accu-Chek Insight-insulinpumpen.
Kontakt Accu-Chek Kundesenter hvis du vil bruke en annen type litium-batteri enn det som er anbefalt.
- Sørg alltid for at det velges riktig batteritype når batteriet skiftes.

Bytte batteriet

Første gang du starter pumpen skal du begynne med trinn 5.

1

Kontroller at infusjonssettet ikke er koblet til kroppen, for å sikre at det ikke tilføres insulin utilsiktet.

Merknad
Du kan bytte batteriet uten å fjerne adapteren.

Vri adapteren til 90º.

2

Skyv batteridekselsellåsen i pilens retning (mot ampullerommet).

3

Du kan bruke vippehåndtaket for enkelt å fjerne batteridekselet.

4

Fjern batteridekselet og det gamle batteriet.

5

Sett inn det nye batteriet i batterirommet med den positive enden først og den negative enden vendt utover.

6

Sett batteridekselet på batteriet.

7

Skyv batteridekselet helt inn i batterirommet til du hører at låsen klikker.

Når du har satt inn batteriet, starter pumpen oppstartsprosedyren. Hvis ikke pumpen starter oppstartsprosedyren når batteriet er satt inn, må du kontrollere at batteriet er satt inn riktig (med den positive enden først).

Første gang du setter inn et batteri, eller etter at pumpen har vært uten batteri i mer enn 10 timer, startes oppsettveiviseren for å hjelpe deg å programmere pumpens første innstillinger, som klokkeslett og dato.

Oppstartsprosedyre og oppsettveiviser

Straks du har satt inn et nytt batteri utfører pumpen en egentest. Sjekk skjermen, pip og vibrasjoner for å forsikre deg om at pumpen fungerer riktig. Kontakt Accu-Chek Kundesenter hvis noe i egentesten ikke fungerer riktig.

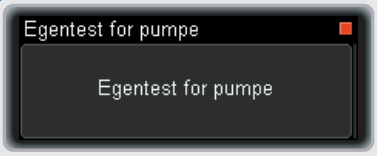
Oppstartsprosedyren er annerledes i følgende tilfeller:

- Første gang du starter pumpen
- Når du starter pumpen etter at den har vært uten strøm i mer enn 10 timer
- Hvis du setter inn et nytt batteri når pumpen er i PAUSE-modus

Hvis du ikke trykker på ●, ▲ eller ▼ -tasten i mer enn 30 sekunder, blir disse tastene låst.
Trykk på ▲ og deretter på ▼, eller trykk på ▼ og deretter på ▲, for å låse opp tastene for å fortsette med programmeringen.
Du kan justere tiden før tastelåsen aktiveres.

Egentestsekvens

1

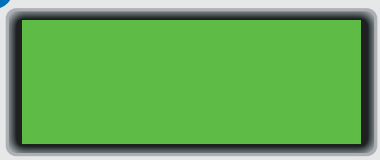


Når batteridekselet er lukket starter Egentest for pumpe automatisk.

2

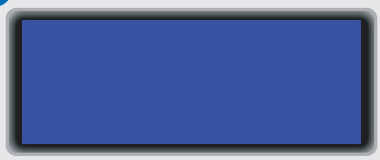
Skjermen blir rød. Kontroller at området er helt rødt.

3



Skjermen blir grønn. Kontroller at området er helt grønt.

4



Skjermen blir blå. Kontroller at området er helt blått.

5

Skjermen blir svart. Kontroller at området er helt svart.

6

Skjermbildet Vibrasjonstest vises, og pumpen vibrerer. Kontroller at du kjenner vibrasjonen.

7

Skjermbildet Lydtest vises, og pumpen piper flere ganger. Forsikre deg om at du hører dem.

Hvis dette er første gang du starter pumpen, eller hvis den har vært uten strøm i mer enn 1 time, veileder oppsettveiviseren deg gjennom trinnene for å stille inn klokkeslett og dato. Hvis ikke, fortsetter oppstartsprosedyren med trinn 6.

Stille inn klokkeslett, dato og batteritype

1

Skjermbildet Still inn time vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn timen.

Trykk på ● for å stille inn minuttene.

2

Skjermbildet Still inn minutter vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn minuttene.

Trykk på ● for å bekrefte.

3

Skjermbildet Still inn år vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn året.

Trykk på ● for å stille inn måneden.

4

Skjermbildet Still inn måned vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn måneden.

Trykk på ● for å stille inn dagen.

5

Skjermbildet Still inn dag vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn dagen.

Trykk på ● for å bekrefte.

6

Skjermbildet Batteritype vises.

Trykk på ▲ eller ▼ for å gå til batteritypen for batteriet som er innsatt.

Trykk på ● for å velge.

Merknad:
Sørg alltid for at det velges riktig batteritype når batteriet skiftes. Vær sikker på at du velger riktig batteritype ellers kan det hende at pumpen ikke utløser Advarsel W32: *Batteri lavt i tide*.

7

Skjermbildet Start insulintilførsel? vises.

Trykk på ●● for å velge nei.

8

Skjermbildet Pumpe stoppet vises.

2.2 Navigere i menyene

Merknad
Hvis du ikke trykker på ●-, ▲- eller ▼-tasten innen 10 sekunder, blir disse tastene låst. Tastelåsen låser ikke tastene for hurtig bolus ●●. Tastene for hurtig bolus ●● virker også når tastelåsen for tastene på forsiden er aktivert. Du kan låse opp tastene på forsiden for å fortsette programmering av insulinpumpen ved å trykke på følgende taster innen 1 sekund: En av ●●-tastene og deretter ▲ og deretter ▼, eller en av ●●-tastene og deretter ▼ og deretter ▲

Tast	Funksjon
◘	▸ Går til neste menynivå ▸ Bekrefter en innstilling ▸ Starter en funksjon
◘◘	I de fleste situasjoner har de 2 ◘◘ -tastene identisk funksjon og kan brukes om hverandre: ▸ Går til forrige registreringsfelt (tilbake) ▸ Avbryter en innstilling ▸ Stopper en funksjon ▸ Starter programmering av hurtig bolus ▸ Stiller inn mengden for hurtig bolus ▸ Avbryter en bolus (trykk og hold i 3 sekunder) ▸ Går til statusskjermbildet (dobbeltklikk)
▲	▸ Går oppover i et menyskjermbilde ▸ Øker en innstilling ▸ Funksjon som gir tilgang til hurtiginfoskjermbildet ▸ Trykk og hold for å rulle opp
▼	▸ Går nedover i et menyskjermbilde ▸ Reduserer en innstilling ▸ Funksjon som gir tilgang til hurtiginfoskjermbildet ▸ Trykk og hold for å rulle ned
▲ og deretter ▼ eller ▼ og deretter ▲	▸ Kobler ut tastelåsen når de trykkes raskt etter hverandre
⊕	▸ Forstørrer tegnene på skjermen ▸ Forminsker tegnene på skjermen

I mange tilfeller får du mer informasjon på skjermbildet om hvordan du bruker tastene.

Navigere i skjermbildene

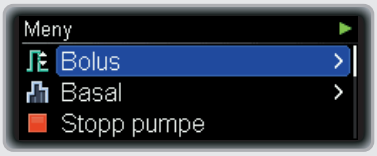
1

Du kan låse opp tastene på forsiden ved å trykke på følgende taster innen 1 sekund. En av ⏀-tastene og deretter ▲ og deretter ▼, eller en av ⏀ -tastene og deretter ▼ og deretter ▲.

2

Statusskjermbildet vises.
Trykk på ⏀.

3



Skjermbildet hovedmeny vises.
Trykk på ▲ eller ▼ for å gå til neste ønskede undermeny.
Trykk på ⏀ for å åpne den uthevede menyen.

4

Neste menynivå vises.
Trykk på ▲ og ▼ for å flytte markøren oppover og nedover i menyen.
Trykk på ⏀.

5

Neste menynivå vises.
Trykk på ⏀ for å åpne neste menynivå

6

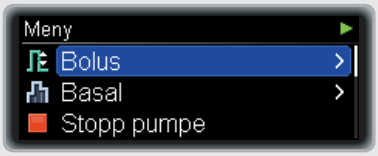
Når en spesifikk innstilling er uthevet og vises med små Opp- eller Ned-piler, vil ▲ og ▼ -tasten øke og redusere verdien.

7

Bekreft en verdi ved å trykke på ● -tasten. Når du har fullført innstillingen, trykk ● på nytt for å bekrefte og starte funksjonen.

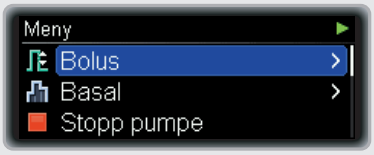
Hvis du trenger å gå tilbake til forrige nivå og avbryte en funksjon, trykk på ●●. Eventuelle innstillinger du har definert, blir imidlertid ikke lagret hvis du gjør dette.

Bli kjent med skjermbildene



Du finner følgende funksjoner i hovedmenyen:

- Bolus
- Basal
- Stopp pumpe
- Start pumpe
- Pumpedata
- Modus
- Innstillinger
- Ampulle og infusjonssett
- Hjem



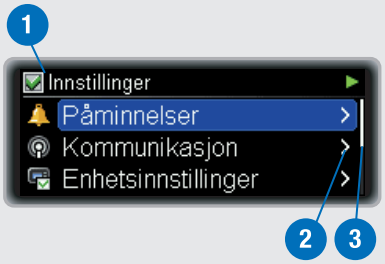
I hver meny kan du bruke Hjemfunksjonen for å gå tilbake til statusskjermbildet:

Trykk på ▼ for å gå til Hjem. Trykk på ● for å velge.

Hvis flere trinn inngår i sekvensen (veiviser), viser tall øverst til høyre på skjermbildet hvor mange trinn som må fullføres.

En alternativknapp indikerer om en funksjon er valgt eller ikke valgt

1. På
2. Av



1. I det øverste venstre hjørnet ser du navnet på den gjeldende meny.
2. En hvit pil angir når en meny inneholder en undermeny
3. Et rullefelt til høyre viser om det er flere elementer tilgjengelig enn de som vises i skjermbildet for øyeblikket.

Statusskjermbilde

Statusskjermbildet viser gjeldende pumpestatus. Du ser for eksempel om pumpen er i RUN-, STOP- eller PAUSE-modus og om boluser eller midlertidige basaldoser er aktivert.

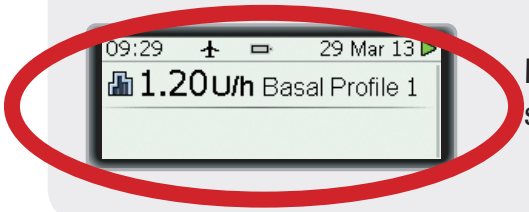
Skjermbildenes utforming

Du kan velge mellom ulike utforminger for pumpens skjermbilder. Pumpen bruker som standard en mørk bakgrunnsfarge og normal skriftstørrelse.

Mørk bakgrunnsfarge

Med mørk bakgrunnsfarge viser skjermen hvite tegn på svart bakgrunn.

Lys bakgrunnsfarge



Med lys bakgrunnsfarge viser skjermen svarte tegn på hvit bakgrunn.

Zoom-modus

on

Tegnene på skjermen blir forstørret hvis du trykker på 🔍 i 1 sekund.

av

Tegnene vises med vanlig størrelse igjen hvis du trykker på 🔍 i 1 sekund igjen.

Merknad
I Zoom-modus vil ikke alt innholdet på skjermbildet vises.

🔍 er opplyst så lenge Zoom-modus er slått på.

2.3 Sette inn en ny ampulle

Før du starter insulinpumpen for første gang må du sette inn en ny ampulle. Hvis det begynner å bli lite insulin i ampullen, blir du varslet med Advarsel W31: Lavt ampulleinnhold, som betyr at det bare er noen angitte antall insulinenheter igjen. Du kan justere varselnivået for ampullen i behandlings-innstillinger. Når ampullen er helt tom, sender pumpen vedlikeholdsmelding M21: Ampulle tom, og da må du bytte ampullen straks.

Bytt slangesettet og adapteren hver gang du bytter ampulle eller:

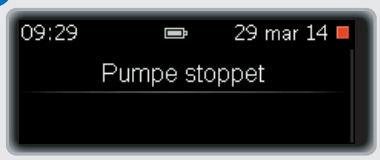
- I samsvar med instruksjonene som følger med infusjonssettet
- Hvis du ser tegn på irritasjon eller infeksjon på innstikkstedet
- Hvis pumpen viser Vedlikehold M24: Tilstopping
- Hvis du tror slangesettet kan være tilstoppet (selv uten en alarm)

Ha følgende komponenter klare:

- NovoRapid® PumpCart® (ferdigfylt ampulle)
- Et nytt Accu-Chek® Insight-infusjonssett

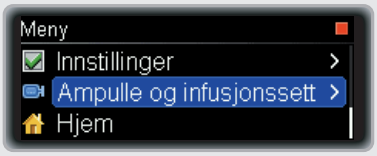
Sette inn ampullen

1



Trykk på ● fra statusskjermbildet.

2



Hovedmenyen vises.

Trykk på ▼ for å gå til Ampulle og infusjonssett.

Trykk på ● for å velge.

3

Menyen Ampulle og infusjonssett vises.

Trykk på ● for å velge Bytt ampulle.

4

Skjermbildet Bytt ampulle vises.

5

Hold pumpen loddrett. Vri adapteren med slangesettet mot klokken

6

Ta av adapteren med ampullen når du når en vinkel på ca. 120°.

7

Viktig: Trykk på ● for å bekrefte at du har tatt ut adapteren og ampullen. Pumpen begynner automatisk å spole tilbake stempelstangen. **Du kan skade pumpen eller ampullen hvis stempelstangen ikke er spolt tilbake.**

8

Når pumpen er ferdig med å spole tilbake, blir du bedt om å sette inn den nye ampullen og koble til adapteren. Sett kun inn en ny ampulle hvis skjermbildet Sett inn ny ampulle og koble til adapter vises.

9

Sørg for å holde pumpen loddrett.
Sett inn ampullen
– med stempelet først
– i ampullerommet

RIKTIG

Sørg for at ampullen er plassert riktig. Hvis ampullen ikke er plassert som vist, **sjekk trinn 1 til 7.**

FEIL

Ikke skyv ampullen inn i pumpen hvis ampullen stikker ut. Dette kan skade pumpen eller ampullen. Sørg for at stempelstangen er spolt helt tilbake. **Kontakt Accu-Chek Kundesenter** hvis stempelstangen ikke er spolt helt tilbake.

10

Plasser en ny adapter på bajonettsokkelen til ampullerommet. Pass på å sette inn tuppen på adapteren i rett vinkel (90°) i innsnittene i pumpehuset. Ellers kan nålen bli bøyd.

RIKTIG

Plasser adapteren på bajonettsokkelen til ampullerommet kun som beskrevet i **trinn 10.**

FEIL

Ikke plasser adapteren på bajonettsokkelen til ampullerommet hvis adapteren ikke er plassert som beskrevet i **trinn 10.**

11

Vri adapteren med klokken helt til den stopper. Adapteren er riktig plassert når den er innrettet med pumpehuset.

Trykk deretter på ● for å bekrefte

12

Skjermbildet Ampulletype vises

Trykk på ● for å velge.

13

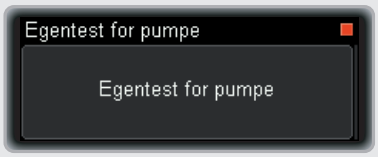
Du får beskjed om å koble fra infusjonssettet fra kroppen.

Trykk på ● for å bekrefte.

14

Pumpen registrerer posisjonen til stempelet i ampullen.

15



Pumpen utfører så en egentest.

16

Etter egentesten går pumpen tilbake til menyen Ampulle og infusjonssett. Fyll opp slangesett er valgt som standard. Fortsett med neste kapittel.

2.4 Fylle slangesettet og kanylen

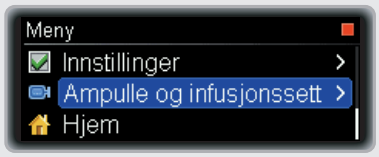
Når du har koblet til adapteren med et nytt infusjonssett, er det viktig at du fyller infusjonssettets slangesett med insulin. Kontroller at det ikke finnes luftbobler.

Som standard slutter pumpen å fylle etter 14 enheter med insulin. Hvis det ikke kommer noe insulin fra koblingen, eller hvis det er luftbobler i slangen etter fylling, gjenta fylleprosedyren til infusjonssettet er fritt for bobler og helt fylt med insulin. Når insulinet kommer ut av enden til koblingen, trykk på ⏀ for å stanse fyllingen. Mengden insulin som brukes under fyllingen, blir ikke regnet med i pumpens logg over døgnmengder for insulin.

Fylle infusjonssettets slangesett

Hold pumpen loddrett under fylling, slik at adapteren peker oppover, for å få fjernet eventuelle gjenværende luftbobler fra ampullen og slangen. Hvis du nettopp har satt inn en ny ampulle, skal du starte med trinn 2.

1



Fra hovedmeny, trykk på ▼ for å gå til Ampulle og infusjonssett.

Trykk på ⏀ for å velge.

2

Menyen Ampulle og infusjonssett vises.

Trykk på ▼ for å gå til Fyll opp slangesett.

Trykk på ⏀ for å velge.

3

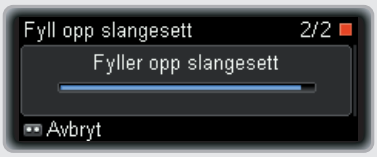
Skjermbildet Fyll opp slangesett vises. Kontroller at infusjonssettet ikke er festet til kroppen.

Trykk på ⏀ for å bekrefte.

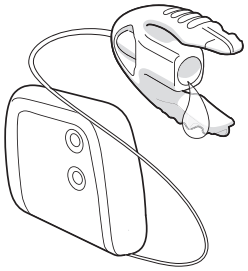
4

Pumpen begynner automatisk å fylle slangen.

5



Pumpen slutter å fylle etter 14 enheter.
Du kan stanse fyllingen når som helst ved å trykke på ⏺⏺.



Merknad
Gjenta trinn 2 til 5 hvis slangen ikke er helt fylt med insulin og fri for gjenværende luftbobler.

6

Når fyllingen er fullført, går pumpen tilbake til menyen Ampulle og infusjonssett. Fyll opp kanyle er valgt som standard.

Du kan nå sette inn kanylen i kroppen. Les og følg instruksjonene som fulgte med infusjonssettet, nøye. Du må fylle kanylesettet og kanylen med insulin før du starter pumpen.

Fylle kanylen

Oppfyllingsmengden er stilt til 0,7 enheter som standard. Det er mulig å justere denne oppfyllingsmengden.

1

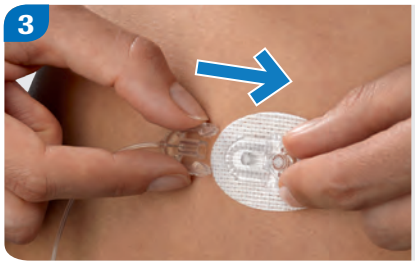
Når slangesettet er fylt går pumpen tilbake til menyen Ampulle og infusjonssett. Fyll opp kanyle er valgt som standard.

Trykk på ⏺ for å velge Fyll opp kanyle.

2

Skjermbildet Fyll opp kanyle vises.

3



Fest slangesettkoblingen til kanylen.

Trykk på ● for å bekrefte.

Merknad
Hvis du ønsker å øve på å sette bolusene uten å levere insulin i løpet av denne opplæringen, må du ikke koble til infusjonssett nå, men på slutten av treningen!

4

Pumpen begynner automatisk å fylle kanylen.

5

Når fyllingen er ferdig, vises skjermbildet Start insulintilførsel?

Trykk på ●● for å velge Nei.

Nå kan du legge pumpen til siden og begynne å stille inn Accu-Chek® Insight fjernkontrollen. Hvis du mottok fjernkontrollen og pumpen som et sett, er de ferdig koblet som standard og du kan fortsette til neste side.

3 Fjernkontrollens funksjoner

Trykkskjerm i fullfarge

Fjernkontrollen har en fullfargeskjerm med berøringsteknologi. Trykk på et skjermbilde for å foreta et valg, endre en innstiling eller justere en verdi.

Universal kodebrikke

Fjernkontrollen er allerede kodet og leveres med en innsatt svart kodebrikke. Du trenger aldri bytte denne kodebrikken, selv om du bruker teststrimler fra pakninger som inneholder en annen kodebrikke.

Bolusråd

Fjernkontrollen hjelper deg til å beregne insulinbolus. Når dine personlige innstillinger for dette er programmert behøver du bare et blodsukkerresultat og planlagt karbohydratinntak. Så vil fjernkontrollen gi råd om passelig insulindose basert på dine personlige behov på det aktuelle tidspunktet.

Fjernkontroll til pumpen

Fjernkontrollen til Accu-Chek® Insight-insulinpumpe fungerer også som et blodsukkerapparat. Når fjernkontrollen og pumpen er koblet, blir koblingsinnstillingene lagret i begge enhetene slik at du ikke trenger å gjenta koblingen. Du kan se pumpens aktuelle status på fjernkontrollens menyskjermbilde og du kan programmere flere pumpefunksjoner med fjernkontrollen som bolustilførsel eller pumpeinnstillinger

Oppladbart batteri

Lad opp batteriet via USB-kabelen ved å bruke enten et strømuttak eller en datamaskin. Anbefalt metode er å bruke et strømuttak, siden det er raskere og det tar ca. 3,5 timer å lade opp et helt utladet batteri. Det tar mye lenger tid å lade apparatet fra en datamaskin.

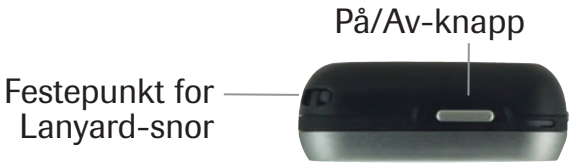
Loggbok

Fjernkontrollen lagrer automatisk alle dine loggbokoppføringer i opptil 90 dager. På den måten slipper du å skrive ned alt for hånd, og i tillegg får du statistikk som hjelper deg og ditt diabetesteam til å optimalisere din diabetesbehandling.

Påminnelser

Systemet tilbyr flere påminnelser som kan hjelpe deg til å holde oversikt over de mange diabetesrelaterte oppgavene i din hverdag. For eksempel når påminnelser er innstilt, aktiveres de for å minne deg på å måle blodsukkeret, måle blodsukkeret på nytt eller på en hendelse eller aktivitet.

3.1 Oversikt over fjernkontrollen



3.2 Forklaring av skjermen

3.2.1 Hjem-skjermbilde

Hjem-skjermbildet viser til skjermbildet som vises når fjernkontrollen slås på. Hjem-skjermbildet kan være enten hovedmenyen eller statusskjermbildet. Du kan endre standard Hjem-skjermbilde ved å gå til innstillingene i hovedmenyen.

3.2.2 Hovedmenyskjermbilde

I hovedmenyen vil du finne følgende funksjoner:

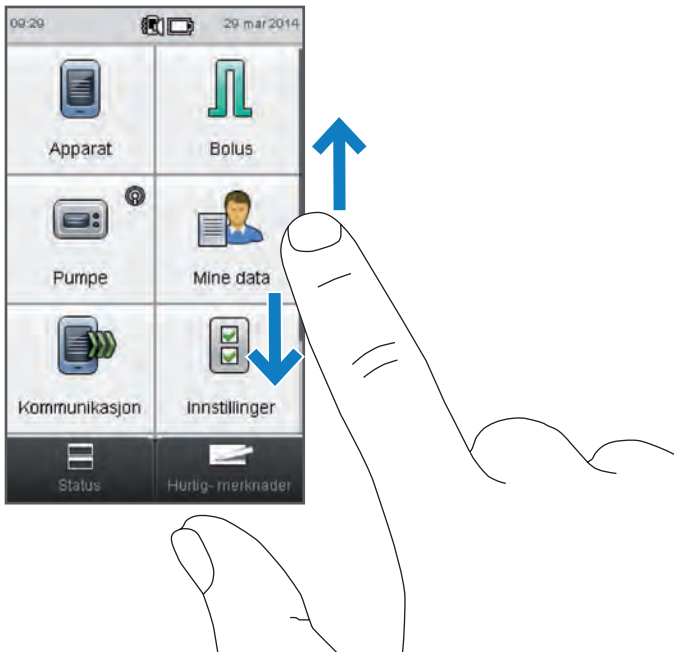
	Fjernkontroll		Kommunikasjon
	Bolus		Innstillinger
	Pumpe		Flymodus
	Mine data		Videoer

3.2.3 Navigering

Fjernkontrollen har en trykkskjerm i fullfarge.

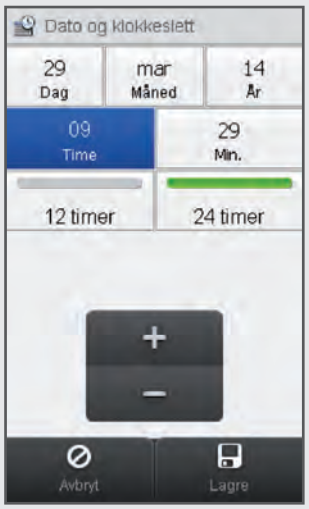
Foreta et valg

Bla gjennom skjermbildet



Trykk og hold fingeren hvor som helst midt på skjermen og flytt fingeren opp eller ned for å bla gjennom skjermbildet.

Stille inn en verdi



Velg verdien som skal endres (Time er valgt).

Trykk og slipp + for å øke, eller trykk og slipp – for å redusere.

Trykk og hold + eller – for å endre verdien raskt.

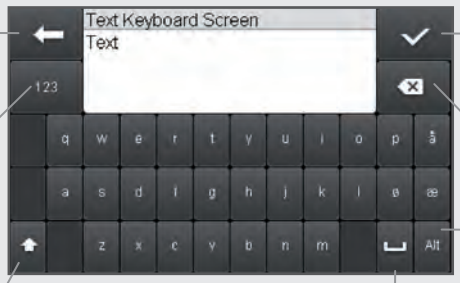
Velge fra en liste

Velg et element på listen.
Alternativknappen på venstre side av skjermen viser valget (Før måltid er valgt).

>-symbolet på høyre side av skjermbildet indikerer at valget henviser til et annet skjermbilde.

Tastatur

Fjernkontrollen har et tastatur for at du skal kunne skrive inn navn og merknader.



Gå tilbake til forrige skjermbilde uten å lagre

Lagre og gå tilbake til forrige skjermbilde

Veksle mellom et tastatur med bokstaver og et tastatur med tall, tegnsettingstegn og andre tegn

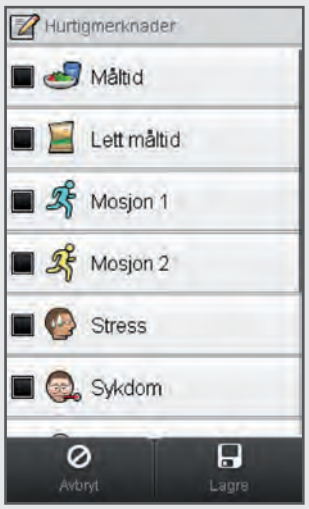
Tilbaketast for å slette bakover

Veksle mellom et tastatur med bokstaver og et tastatur med flere valg

Veksle mellom små bokstaver og store bokstaver

Sette inn et mellomrom

Skjermbildet for hurtigmerknader



En hendelse kan ha betydning for dine blodsukker-resultater eller innsamlede data. Hurtigmerknader er en praktisk funksjon for å registrere hendelser når de inntreffer, og er nyttig under dataanalyse

Velg en eller flere hendelser på skjermbildet for hurtigmerknader.

Valg for navigering

OK	Skjermbildet som vises, krever din bekreftelse (for eksempel bekreftelse på tilførsel av en bolus).
Avbryt	Ikke lagre eller forlat en aktivitet uten å fullføre handlingen.
Lagre	Lagre innstillinger eller data.
Tilbake	Gå tilbake til det forrige skjermbildet uten å lagre noen innstillinger eller data.
Neste	Fortsett til det neste skjermbildet uten å lagre noen innstillinger eller data. Neste brukes hvis det er flere trinn eller skjermbilder (for eksempel oppstartsskjermbilder for innstilling av fjernkontrollen). Innstillingene eller dataene fortsetter å være tilgjengelige når Tilbake brukes, og lagres når Fullført er valgt.
Fullført	Lagre innstillinger eller data. Fullført vises vanligvis på slutten av en sekvens med skjermbilder (for eksempel skjermbilder i innstillingsveiviseren for å stille inn fjernkontrollen).

4 Stille inn fjernkontrollen for første gang

Innstillingsveiviseren aktiveres første gang du slår på fjernkontrollen, og hjelper deg til å programmere fjernkontrollen med personlige innstillinger. Innstillingsveiviseren aktiveres hver gang du slår på fjernkontrollen inntil du har fullført prosessen. Hvis du velger å ikke stille inn bolusråd og påminnelser om blodsukkermåling under innstillingsveiviseren, kan du stille inn disse funksjonene senere. Du finner informasjon om hvordan du stiller inn disse funksjonene etter at innstillingsveiviseren er fullført, i bruksanvisningen for Accu-Chek® Aviva Insight fjernkontroll.

Merknad
Du kan også stille inn bolusråd ved hjelp av din datamaskin og Accu-Chek® 360°-konfigurasjonsprogram.

Fullføre innstillingsveiviseren

1

Trykk + for å slå på fjernkontrollen.

2

Apparatet vibrerer og piper og viser dette velkomstbildet en liten stund (dette skjermbildet vises hver gang fjernkontrollen slås på).

3

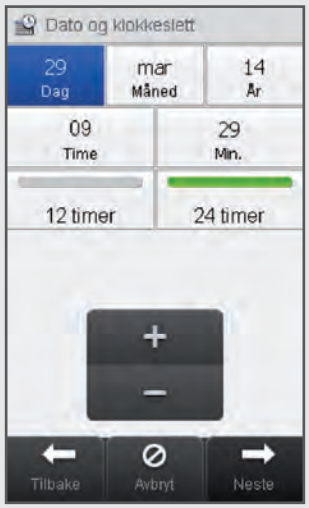
Velg ønsket språk fra listen. Velg Neste.

4

Velg Manuell for å fortsette å innstille fjernkontrollen.

Velg Neste.

5



Bruk + og – for å velge riktig dag.

Bruk + og – for å velge riktig måned.

Bruk + og – for å velge riktig år.

6

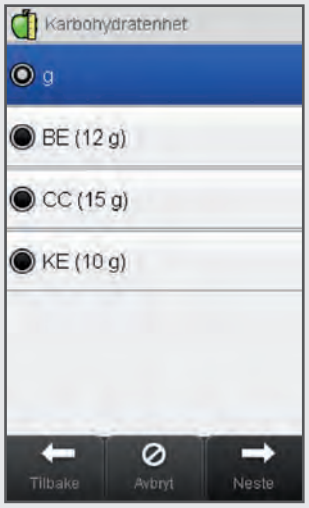
Velg 12 timer eller 24 timer for å stille inn tidsformatet ved behov.

Bruk + og – for å velge riktig time.

Bruk + og – for å velge riktig minutt.

Velg Neste.

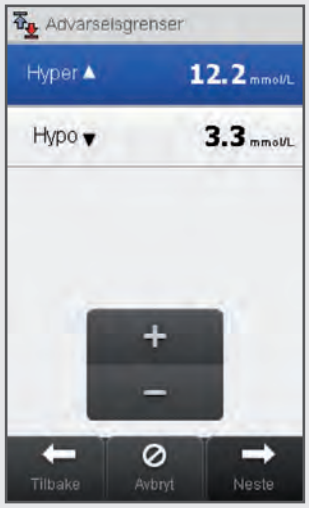
7



Velg den riktige karbohydratenheten.

Velg Neste.

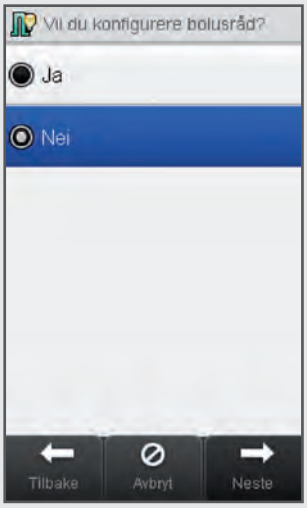
8



Still inn advarsels-grensene for Hyper (øvre) og Hypo (nedre).

Velg Neste.

9



Skjermbildet Konfigurere bolusråd vises.

Velg Nei for ikke å få bolusråd.

Velg Neste.

10

Still inn starttid og sluttid for første tidsperiode.

Velg Neste.

11

Still inn målområdet.

Velg Neste.

12

Velg OK.

13

Velg eventuelt en annen tidsperiode for å redigere Sluttid, Øvre verdi og Nedre verdi.

Velg Neste når du er ferdig med å redigere tidsperioder.

5 Fjernstyre insulinpumpen

Når fjernkontrollen og pumpen er tilkoblet kan du styre pumpen ved å bruke fjernkontrollen.
For at pumpen skal kunne kommunisere med fjernkontrollen gjelder følgende:

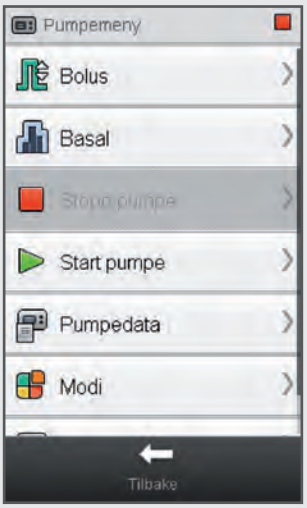
- *Bluetooth*® må være aktivert på begge enheter (dvs flymodus må være avslått)
- Pumpeskjermen må være av for at fjernkontrollen skal kunne koble til pumpen (30 sekunder etter siste tastetrykk).
- Enhetene må være innenfor et område på 2 meter.

Så fort du slår på fjernkontrollen vil enhetene kommuniserer seg i mellom og utveksle informasjon inkludert klokkeslett og dato.
Dersom du åpner pumpens tastelås eller trykker ⧈ så deaktiveres kommunikasjonen.
Med fjernkontrollen kan du styre følgende pumpefunksjoner:

Bolus	Programmere og tilføre boluser, samt opprette og endre egendefinerte boluser. Avbryte boluser.
Basal	Programmere, opprette og endre midlertidige basaldoser (MBD), samt programmere og aktivere basalprofiler.
Stopp pumpe	Avbryte insulintilførsel.
Start pumpe	Starte insulintilførsel.
Pumpedata	Vise rapporter om Hendelses-, Bolus- og MBD-data, samt Total døgndose, Driftstid og informasjon om programvareversjon.
Modi	Justere signalmodi og slå flymodus på og av.
Innstillinger	Programmere pumpepåminnelser, og få tilgang til innstillinger for enhet, behandling og klokkeslett og dato.

Alle andre funksjoner må håndteres direkte fra pumpen.

For å få tilgang til pumpefunksjoner fra fjernkontrollen, velg pumpe i fjernkontrollens hovedmeny.

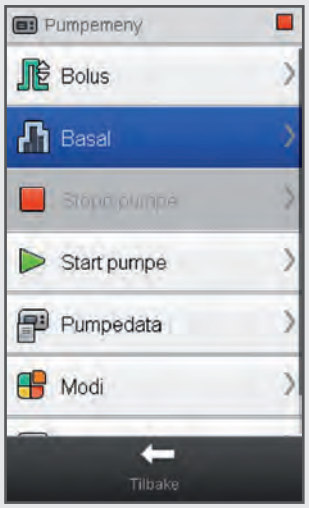


Pumpemeny vises med alle funksjoner som er tilgjengelig fra fjernkontrollen.

6 Programmere basalprofil 1

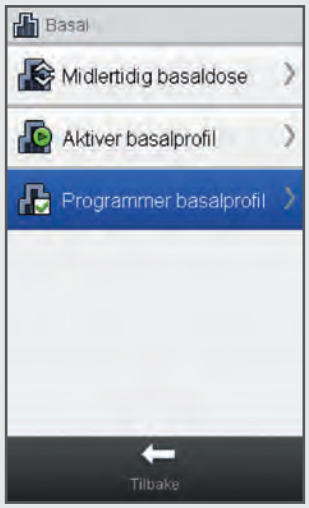
Basalprofiler programmeres i tidsperioder. Tidsperioder for basaldoser er ikke identiske med og blir ikke delt med tidsperioder for bolusråd. Du kan bare redigere sluttiden for tidsperioder for basaldoser. Starttiden for hver tidsperiode er lik sluttiden for forrige tidsperiode. Du kan legge til en ny tidsperiode ved å stille inn sluttiden for siste tidsperiode til ønsket starttid for den nye tidsperioden. Du kan slette en tidsperiode ved å stille inn sluttiden for tidsperioden slik at den blir lik starttiden for tidsperioden.

1



Velg Basal fra Pumpemeny.

2



Velg Programmer basalprofil.

3

Velg Programmer basalprofil 1 eller den du vil programmere.

4

Velg Rediger navn.

5

Skriv inn navnet du vil bruke på basalprofilen. Velg ✓ for å gå tilbake til basalprofil 1.

6

Velg tidsperioden du vil redigere.

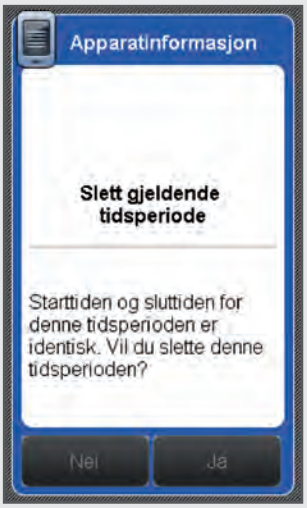
7

Still inn Sluttid og Mengde for basaldosen.

Velg Lagre.

Gjenta dette trinnet for hver tidsperiode du vil redigere.

8



Hvis du har endret sluttiden vises et skjermbilde med pumpeinformasjon.

Velg Ja for å bekrefte at du vil slette eksisterende tidsperiode.

9

Gjenta trinn 6 og 7 til riktig basaldose er programmert for hver time på dagen.

Velg Lagre.

10

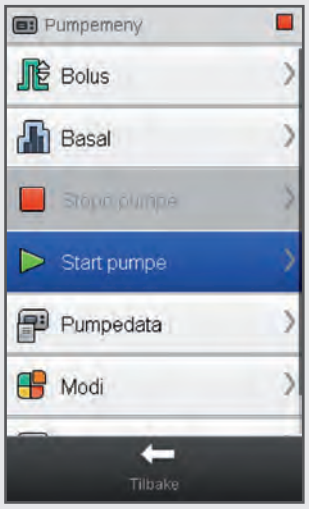
Velg OK.
Fjernkontrollen lagrer endringene i basalprofilen.

7 Starte og stoppe insulintilførsel

Etter den første basaldoseprofilen er programmert er systemet er klart til å levere insulin. Dersom du vil øve under opplæringen, må infusjonssettet være frakoblet kroppen din.

Starte pumpen

1

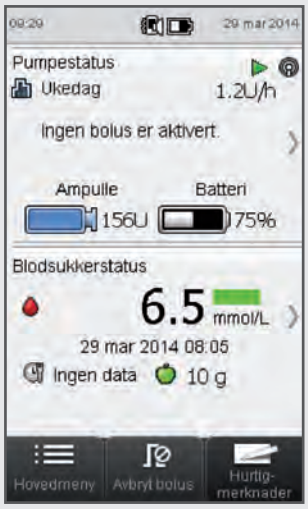


Velg Start pumpe fra Pumpemeny. Starter insulintilførsel fra pumpen.

2

Velg Ja.

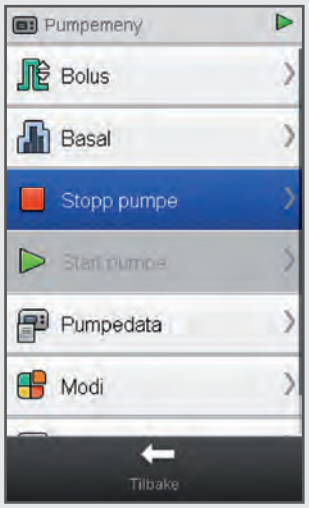
3



Fjernkontrollen viser statusskjermbildet med informasjon om gjeldende bolus samt at pumpen har startet.

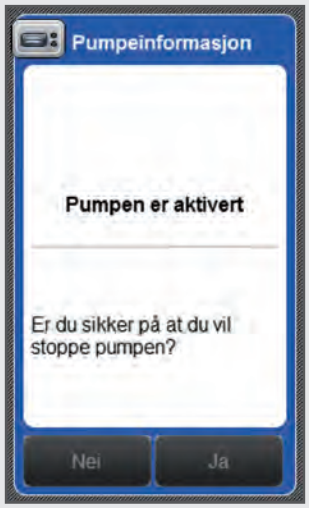
Stoppe pumpen

1



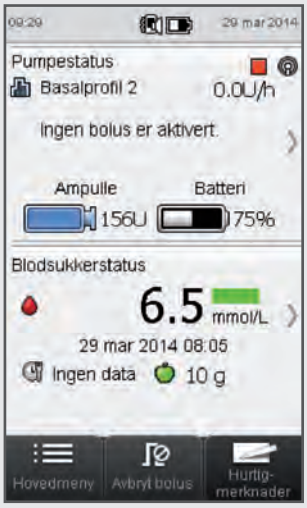
Velg Stopp pumpe fra Pumpemeny. Stopper insulintilførsel fra pumpen.

2



Velg Ja.

3



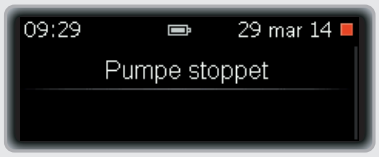
Fjernkontrollen viser statusskjermbildet, som viser at pumpen har stoppet.

Så lenge pumpen er i STOP-modus, piper den hvert minutt for å minne deg på at det ikke tilføres noe insulin. Du kan fjerne denne STOP-advarselen ved å trykke på ⏀ i 3 sekunder.

Lange avbrudd

Gjør følgende dersom du trenger å avbryte pumpebehandlingen i mer enn en dag.

1



Sett pumpen i STOP-modus.

2

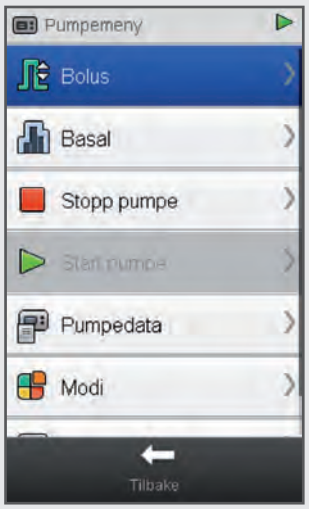
Fjern adapteren, ampullen og batteriet fra pumpen.

Sørg for å oppbevare pumpen på et egnet sted.

8 Programmere og tilføre en standardbolus

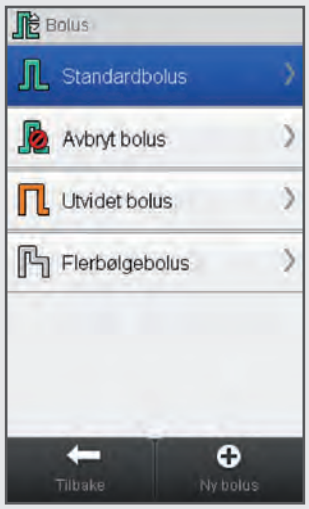
Med Standardbolus tilføres hele den programmerte insulindosen på en gang. Denne bolusen kan være nyttig for mat som fordøyes raskt, som kake eller brød. Standardbolus er også det beste alternativet for å korrigere høye blodsukkernivåer.

1



Velg Bolus fra Pumpemeny.

2



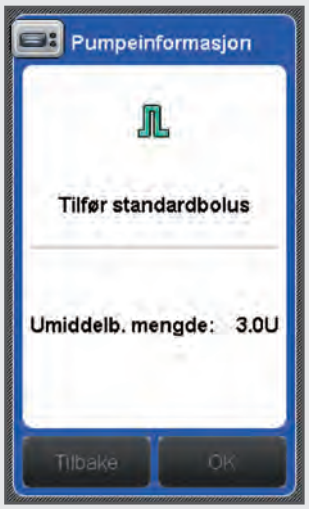
Velg Standardbolus.

3

Innstill umiddelbar mengde.

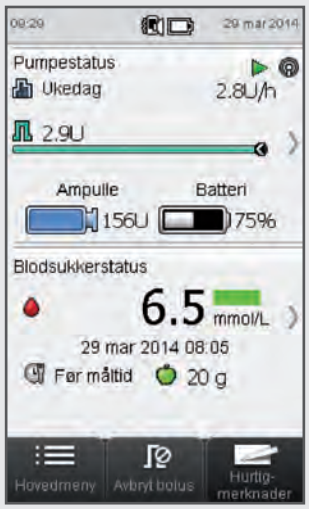
Velg Neste.

4



Velg OK.

5



Pumpen tilfører bolusen, og fjern-kontrollen viser statusskjermbildet, som viser informasjon om gjeldende bolus.

8.1 Avbryte en bolus

Du kan avbryte en bolus på tre ulike måter:
- Fra fjernkontrollens statusskjermbilde
- Fra fjernkontrollens pumpemeny
- Ved å bruke pumpens taster for hurtigbolus

Uansett hvordan du avbryter en bolus, vil avbrytelsen utløse Advarsel W38: Bolus avbrutt.
Velg OK på fjernkontrollens skjermbilde eller trykk to ganger ■ på pumpen
for å bekrefte at du er klar over avbrytelsen.

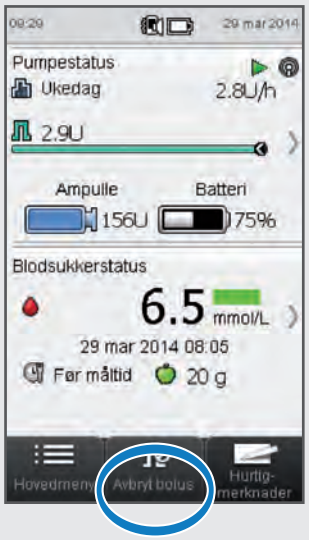
8.1.1 Avbryte en bolus fra statusskjermbildet

Mens en bolus blir levert viser statusskjermbildet et Avbryt Bolus ikon i bunn.

1

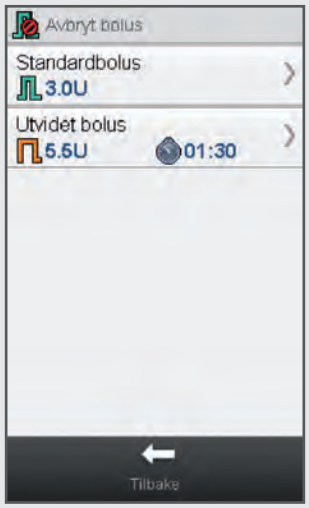
Fra hovedmenyen velger du Status.

2



Velg Avbryt bolus.

3



Velg bolusen du vil avbryte.

4

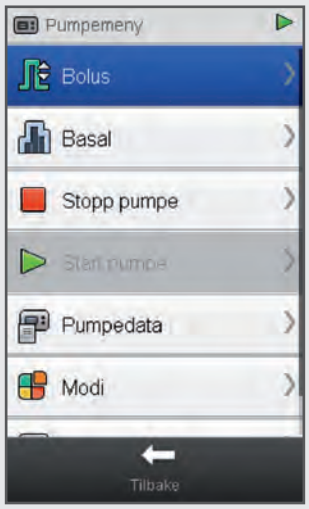
Velg OK.
Bolustilførselen blir avbrutt.

8.1.2 Avbryte en bolus fra fjernkontrollens pumpemeny

1

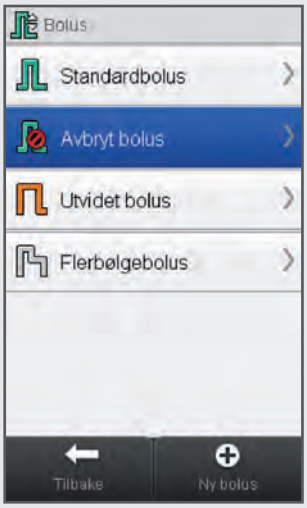
Velg pumpe fra Hovedmeny.

2



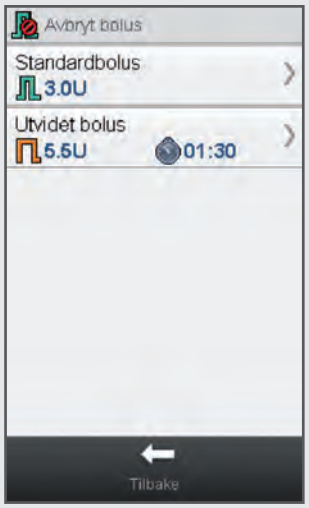
Velg Bolus fra Pumpemeny.

3



Velg Avbryt bolus.

4



Velg bolusen du vil avbryte.

5

Velg OK. Bolustilførselen blir avbrutt.

8.1.3 Avbryte en bolus ved å bruke taster på pumpen

Mens en standardbolus eller hurtig bolus tilføres, eller under den umiddelbare delen av en flerbølgebolus, kan du avbryte bolusen ved å trykke på ⏺⏺ i 3 sekunder.

9 Reagere på en pumpemelding

Pumpen hjelper deg med diabetesbehandlingen ved å gi deg meldinger og sikkerhetsinformasjon

Påminnelser	Du kan programmere mange ulike påminnelser for å hjelpe deg å huske oppgaver forbundet med diabetesbehandlingen. Påminnelser stopper ikke insulintilførselen.
Advarsler	Pumpen utløser en advarsel hvis det er noe du må gjøre snart. Hvis for eksempel ampullen snart er tom, utløses Advarsel W31: Lavt ampulleinnhold. Advarsler stopper ikke insulintilførselen.
Vedlikeholds-meldinger	En vedlikeholdsmelding blir utløst hvis pumpen krever at du gjør noe umiddelbart for å opprettholde pumpefunksjonene. Hvis for eksempel ampullen er tom, aktiveres vedlikeholds-meldingen M21: Ampulle tom. Etter en vedlikeholdsmelding vil pumpen være i PAUSE- eller STOP modus. Start insulin-tilførselen på nytt ved behov.
Feilmeldinger	En feilmelding indikerer at pumpen ikke fungerer riktig for øyeblikket. Etter en feilmelding vil pumpen være i STOP-modus.

Pumpen gir deg disse meldingene i form av pipetoner og vibrasjon. Du kan slå av enten pipetonene eller vibrasjonen, men av hensyn til din egen sikkerhet kan du ikke slå av begge samtidig for innledende alarmsignal.

Du har to muligheter for å reagere på en pumpemelding:
- Ved å bruke fjernkontrollen
- Ved å bruke tastene på pumpen

Reagere på en pumpemelding, vedlikeholdsmelding eller feilmelding ved bruk av fjernkontrollen:

1

Når en pumpemelding vises skal du slå på fjernkontrollen. Etter noen sekunder vises meldingen på fjern-kontrollen automatisk.

2

Velg OK. Gjør deretter det som er nødvendig.

Merknad:
En melding fra pumpen starter ikke fjernkontrollen. Du må selv slå på fjernkontrollen for å se meldingen fra pumpen.

Når en pumpemelding vises, kan brukeren dempe lyden ved å trykke på ●-tasten én gang

Men for å bekrefte og slette meldingen må brukeren først låse tastene og trykke på ●-tasten igjen.

Reagere på en påminnelse ved bruk av fjernkontrollen:

1

Når en påminnelse vises skal du slå på fjernkontrollen. Etter noen sekunder vises meldingen på fjern-konrollen automatisk.

2

Velg Demp for å dempe påminnelsen i 1 minutt.

Velg Avvis for å avvise påminnelsen permanent.

Reagere på en pumpemelding ved å bruke tastene på pumpen:

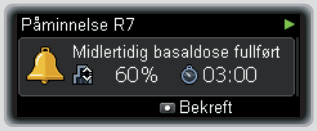
1

Når meldingen utløses, trykk på ● for å dempe signalene.

2

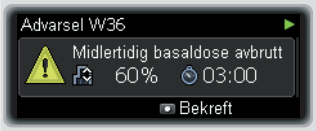
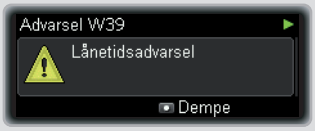
For å bekrefte og slette meldingen må brukeren først låse tastene ved å Trykke på ▲ og deretter på ▼, eller trykk på ▼ og deretter på ▲ og deretter trykke på ●-tasten igjen.

9.1 Liste over påminnelser

Trykk ● for å dempe	Trykk ● for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Påminnelse
		Bilde er ikke tilgjengelig	Tilfør bolus Påminnelse (1 til 5): Husk å tilføre en bolus etter behov.
		Bilde er ikke tilgjengelig	Manglende bolus Påminnelse (1 til 5): Sjekk om du har glemt å tilføre en nødvendig bolus.
		Bilde er ikke tilgjengelig	Alarmklokke (1 to 5): Våkne! 😊
			Bytt infusjonssett Påminnelse: Bytt infusjonssett etter behov.
		Bilde er ikke tilgjengelig	Midlertidig basaldose fullført Påminnelse: Tiden for en programmert midlertidig basaldose er utløpt. Sjekk om du må programmere en ny.

9.2 Liste over advarsler

Trykk på ● for å dempe	Trykk på ● for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Advarsel
Advarsel W31 Lavt ampulleinnhold Dempe	Advarsel W31 Lavt ampulleinnhold Ampulleinnhold: 20.0 U Bekreft	Advarsel for pumpe W-31 Ampullevol. lavt Ampulleinnhold: 20.0 U OK	W31 Lavt ampulleinnhold: Ampullen i pumpen er nesten tom. Sørg for å ha en full ampulle klar.
Advarsel W32 Batteri lavt Dempe	Advarsel W32 Batteri lavt Bytt batteri Bekreft	Advarsel for pumpe W-32 Batteri lavt Bytt pumpebatteri OK	W32 Batteri lavt: Batteriet i pumpen er nesten utladet. Sørg for å ha et nytt batteri klart.
Advarsel W33 Ugyldig klokkeslett/dato Dempe	Advarsel W33 Ugyldig klokkeslett/dato Still inn klokkeslett/dato Bekreft	Advarsel for pumpe W-33 Ugyldig klokkeslett/dato Angi riktig klokkeslett/dato OK	W33 Ugyldig klokkeslett/dato: Hvis pumpen har vært uten strøm i mer enn en time, er det ikke sikkert klokkeslett og dato er fremdeles riktig. Still inn riktig klokkeslett og dato.
Advarsel W34 Slutt på garanti Dempe	Advarsel W34 Slutt på garanti Kontakt kundesenter Bekreft	Advarsel for pumpe W-34 Garanti opphørt Kontakt Accu-Chek kundesenter. OK	W34 Slutt på garanti: Pumpens garanti-periode er utløpt. Du anbefales å kontakte Accu-Chek® Kunde-senter for å få vite hva du skal gjøre.

Trykk på ◘ for å dempe	Trykk på ◘ for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Advarsel
			W36 Midlertidig basaldose avbrutt: En midlertidig basaldose er avbrutt. Sjekk at avbruddet var tilsiktet. Programmer en ny midlertidig basaldose ved behov.
			W38 Bolus avbrutt: En bolus er avbrutt. Sjekk at avbruddet var tilsiktet. Programmer en ny bolus ved behov.
			W39 Lånetidsadvarsel (kun lånte pumper): Pumpens lånetid utløper snart. Kontakt Accu-Chek® Kunde-senter for å få vite hva du skal gjøre.

9.3 Liste over vedlikeholdsmeldinger

Etter at en vedlikeholdsmelding har vært utløst, er pumpen i STOP- eller PAUSE-modus og går i STOP-modus hvis du ikke starter insulintilførsel igjen i løpet av 15 minutter. Start insulintilførselen på nytt ved behov.

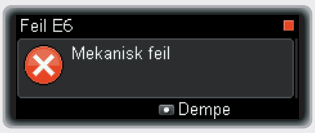
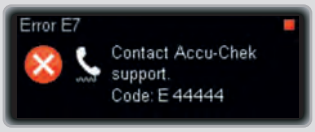
Trykk på ● for å dempe	Trykk på ● for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Vedlikeholdsmelding
			M20 Ampulle ikke satt inn: Sett inn en ampulle.
			M21 Ampulle tom: Det er ikke noe insulin igjen i ampullen. Sett inn en ny ampulle.
			M22 Batteri tomt: Batteriet i pumpen er utladet. Sett inn et nytt batteri.

Trykk på ◘ for å dempe	Trykk på ◘ for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Vedlikeholdsmelding
			M23 Automatisk av: Du har ikke trykket på noen tast i løpet av tidsperioden som er angitt for Automatisk av. Etter vedlikeholdsmelding M23 vil pumpen være i STOP-modus.
			M24 Tilstopping: Insulinet kan ikke strømme fritt. Bytt hele infusjonssettet. Hvis vedlikeholds-meldingen utløses igjen, må du også bytte ampullen.
			M25 Lånetid over (kun for lånte pumper): Pumpens lånetid er utløpt. Kontakt Accu-Chek Kundesenter for å få vite hva du skal gjøre. Etter vedlikeholds-melding M25 vil pumpen være i STOP-modus.
			M26 Bytte av ampulle ikke fullført: Ampullebytte-prosessen ble avbrutt. Gjenta prosessen for ampullebytte.

Trykk på for å dempe	Trykk på for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Vedlikeholdsmelding
Vedlikehold M27 Nedlasting av data mislyktes Dempe	Vedlikehold M27 Start datanedlasting på nytt Bekreft	Bilde er ikke tilgjengelig	M27 Nedlasting av data mislyktes: Dataoverføring til en datamaskin ble avbrutt. Start datanedlastingen på nytt.
Vedlikehold M28 Tidsavbrudd for pausemodus Pumpe stoppet Dempe	Vedlikehold M28 Kontroller pumpestatus Bekreft	Vedlikehold pumpe M-28 Tidsavbrudd for pausemodus Pumpen stoppet. Sjekk pumpestatus OK	M28 Tidsavbrudd for pausemodus: Pumpen har vært i PAUSE-modus i mer enn 15 minutter og er satt i STOP-modus. Midlertidige basal-doser og boluser er avbrutt. Start insulin-tilførselen på nytt, og programmer midler-tidige basaldoser og boluser på nytt etter behov.
Vedlikehold M29 Batteritype ikke angitt Dempe	Vedlikehold M29 Batteritype ikke angitt Angi batteritype Bekreft	Vedlikehold pumpe M-29 Batteritype ikke angitt Angi batteritype OK	M29 Batteritype ikke angitt: Batteritypen ble ikke angitt under opp-startsprosessen. Angi riktig batteritype.
Vedlikehold M30 Ampulletype ikke angitt Dempe	Vedlikehold M30 Ampulletype ikke angitt Angi ampulletype Bekreft	Vedlikehold pumpe M-30 Ampulletype ikke angitt Angi ampulletype. OK	M30 Ampulletype ikke angitt: Ampulletypen ble ikke angitt under Bytt ampulle- eller oppstartsprosessen. Angi riktig ampulletype.

9.4 Liste over feilmeldinger

Hvis en feilmelding utløses, betyr det at pumpen har oppdaget et alvorlig problem og vil settes i STOP-modus. Hvis du ikke kan løse problemet ved første forsøk og feilmeldingen utløses på nytt, kontakt Accu-Chek Kundesenter for å få vite hva du skal gjøre, og bytt til alternativ insulinbehandling ved behov.

Trykk på ◘ for å dempe	Trykk på ◘ for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Feil
			E6 Mekanisk feil: Pumpens mekaniske system fungerer ikke riktig. Bytt batteriet og ampullen.
	Bilde er ikke tilgjengelig	Bilde er ikke tilgjengelig	E7 Elektronisk feil: Hvis denne meldingen utløses må du bytte batteri. Hvis meldingen fortsatt utløses, kan du ikke løse problemet selv. Kontakt Accu-Chek Kundesenter for å få vite hva du kan gjøre. Bytt til alternativ insulin-behandling.
			E10 Tilbakespolingsfeil: Stempelstangen spolte ikke riktig tilbake da ampullen ble satt inn. Bytt batteriet og utfør ampullebytte-prosessen på nytt.

Trykk på ◘ for å dempe	Trykk på ◘ for å bekrefte	Skjermbilde på fjernkontrollen	Feil
			E13 Språkfeil: Pumpen kan ikke lenger vise det valgte språket. Bytt til et annet språk. Hvis du ikke kan velge ditt eget språk og ikke forstår et annet tilgjengelig språk, kontakt Accu-Chek Kundesenter.

10 Utføre en blodsukkermåling

Du trenger:
- en blodprøvetaker og en lansettrommel.
- en teststrimmel

1

Vask og tørk hendene. Klargjør blodprøvetakeren.

2

Sett en teststrimmel inn i fjernkontrollen i pilenes retning. Fjernkontrollen slås på.

3

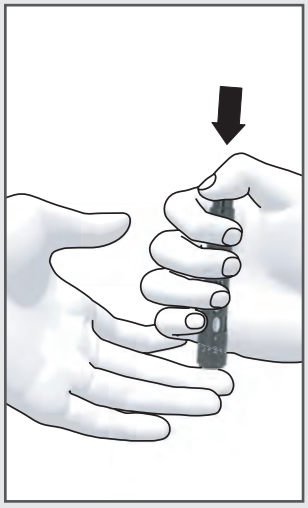
Med sort kodebrikke, skal du ikke matche koden med boksen, men gå videre til neste trinn.

Kontroller utløpsdatoen på teststrimmelboksen. Ikke bruk teststrimler som har gått ut på dato.

4

Skjermbildet Tilfør dråpe vises. Teststrimmelen er klar for måling.

5

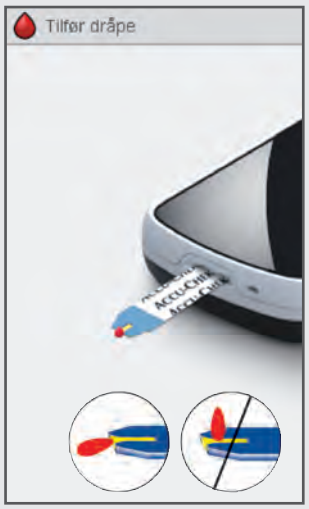


Stikk deg i fingeren med blodprøvetakeren.

6

Trykk forsiktig på fingeren for å øke blodtilførselen. Dette hjelper deg å få frem en bloddråpe.

7



Før bloddråpen inntil kanten av det gule feltet på teststrimmel-ens front. Ikke påfør blod på teststrimmelens overside.

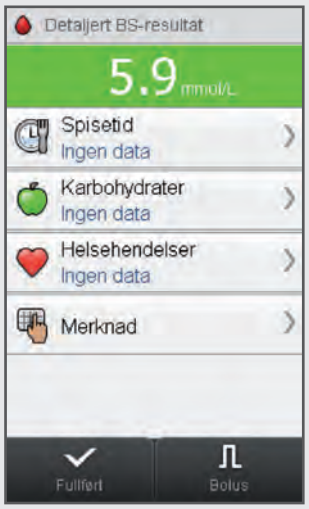
8

Skjermbildet Analyserer vises når teststrimmelen har fått nok blod.

9

Resultatet vises på skjermen.

10



Etter ca. 3 sekunder vises skjermbildet Detaljert BS-resultat. Du kan legge til informasjon om spisetid, karbohydrater og helsehendelser.

Du legger til en oppføring ved å velge oppføringen

Bruk + og – for å justere den valgte oppføringen

Velg Lagre.

11

Velg Fullført.

Fjern og kast den brukte teststrimmelen.

11 Bruke bolusråd

11.1 Stille inn bolusråd

Før du kan bruke bolusråd må dine personlige innstillinger programmeres. Når du åpner bolusrådinnstillingene for første gang, vil en innstillingsveiviser lede deg gjennom de obligatoriske innstillingene.

Merknad
Det er viktig at du snakker med legen eller diabetessykepleieren din om dine individuelle innstillinger for bolusråd.

Når innstillingene er programmert tas de automatisk hensyn til hver gang du bruker bolusråd.

Følgende parametre er nødvendig:

Karbohydratenheter

Du kan velge mellom ulike karbohydratenheter i fjernkontrollen etter dine behov. Følgende karbohydratenheter kan brukes:

Forkortelse	Måleenhet	Gramekvivalent
g	Gram	1 gram
KE	Karbohydratenhet	10 gram
BE	Brødekvivalent	12 gram
CC	Karbohydratvalg	15 gram

Tidsperioder

For å ta høyde for varierende insulinbehov i løpet av dagen kan karbohydratforhold og insulinfølsomhet programmeres individuelt for hver tidsperiode i tillegg til øvre og nedre verdi for målområde.

Karbohydratforhold

Karbohydratforholdet er den mengden insulin som trengs for et bestemt antall karbohydrater.

Insulinfølsomhet

Insulinfølsomheten er den mengden insulin som trengs for å redusere blodsukkeret ditt med en bestemt mengde.

Helsehendelser

Helsehendelser er brukt for å angi hvordan du føler deg eller hva du gjør som kan påvirke ditt blodsukkernivå.
Tilgjengelig helsehendelser i fjernkontrollen er:

- Mosjon 1
- Mosjon 2
- Stress
- Sykdom
- Premenstruell
- Egendefinert (1–3)

En positiv prosentandel øker bolusmengden, og en negativ prosentandel (-) reduserer bolusmengden. Snakk med legen eller diabetessykepleieren din for å finne prosentandelen for hver helsehendelse som er riktig for deg.

Alternativer for råd

Måltidsstigning, matbitgrense, virketid og forsinkelsestid er rådalternativer. Nedenfor finner du detaljerte beskrivelser av hver av disse innstillingene.

Måltidsstigning

Under eller etter måltider anses en økning i blodsukkernivået som normalt innenfor et bestemt område, selv om en bolus er tilført.
Angi den maksimale økningen i blodsukkernivå som skal tolereres etter et måltid uten at det tilføres en ekstra korreksjonsbolus.

Matbitgrense

Matbitgrensen definerer en grense for karbohydrater som utløser en måltidsstigning, hvis den overskrides.

Virketid

Virketid er tiden en bolus er effektiv. Tidsperioden fra begynnelsen på en bolus til blodsukkernivået forventes å gå tilbake til målverdien.

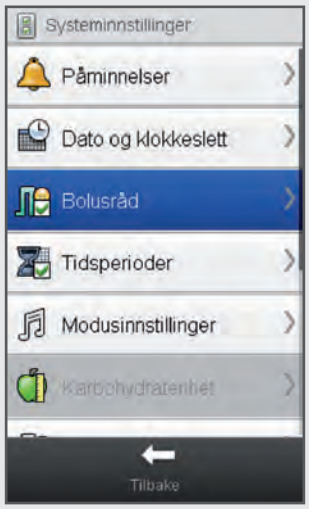
Forsinkelsestid

Hvor lang tid det tar før insulinet begynner å redusere blodsukkernivået.

1

Velg Innstillinger fra hovedmenyen.

2

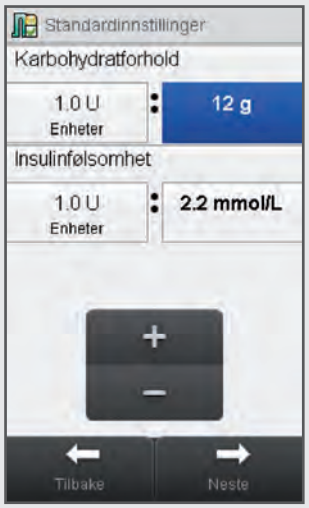


Velg Bolusråd.

3

Velg Ja.

4



Still inn Karbohydratforhold og Insulinfølsomhet.

Velg Neste.

5

Velg OK.

6

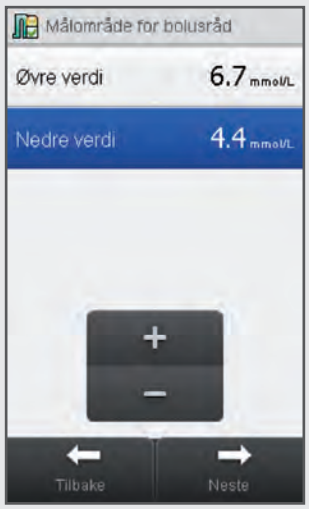
Velg en tidsperiode som skal redigeres, og gå videre, eller hvis du ikke trenger å foreta noen endringer, velg Neste.

7

Still inn Sluttid.

Velg Neste.

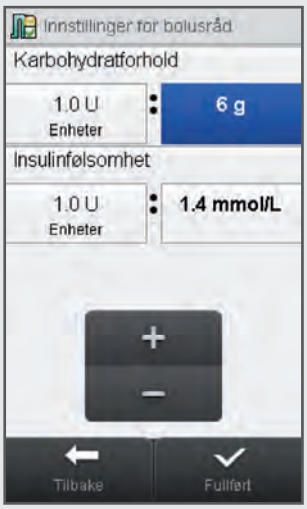
8



Still inn Øvre verdi og Nedre verdi.

Velg Neste.

9



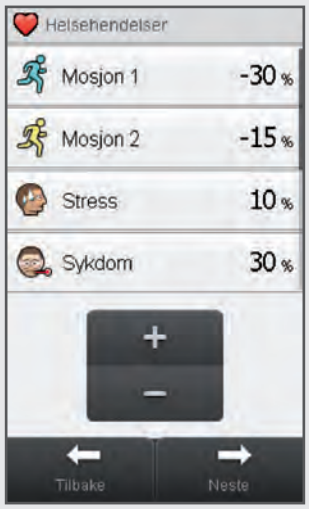
Still inn Karbohydratforhold og Insulinfølsomhet.

Velg Fullført.

10

Rediger eventuelt en annen tidsperiode. Når alle tidsperiodene er fullført, velg Neste og gå videre.

11



Still inn prosentandelene for helsehendelser. Bla i skjermbildet for se flere helsehendelser.

Velg Neste.

12

Still inn Måltidsstigning, Matbitgrense, Virketid og Forsinkelsestid.

Velg Neste.

13

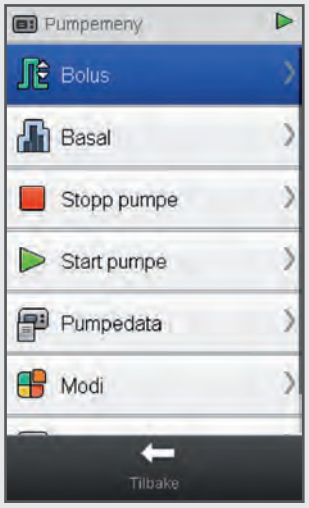
Velg OK.

12 Administrere ulike bolustyper

I tillegg til standardbolus, tilbyr pumpen utvidet bolus og flerbølgebolus, som kan bidra til å justere bolusinsulinmengden som følge av ulike typer mat.

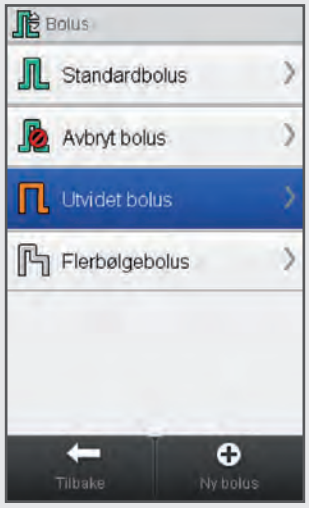
12.1 Programmere og tilføre en utvidet bolus

1



Velg Bolus fra Pumpemeny.

2



Velg Utvidet bolus.

3

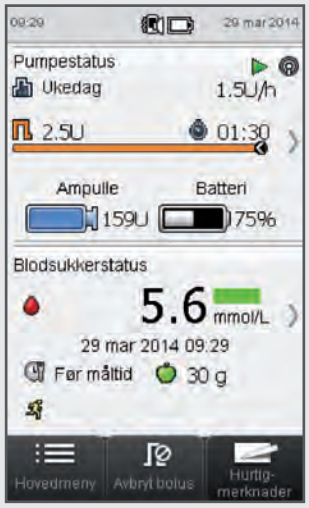
Innstill forsinket mengde og forsinket varighet.

Velg Neste.

4

Velg OK.

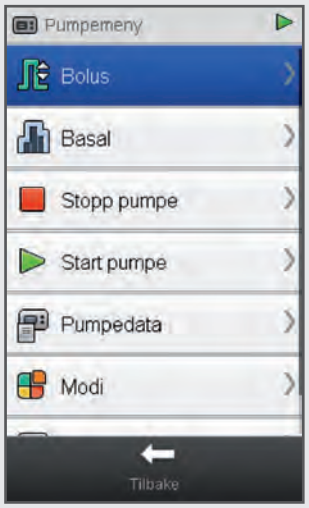
5



Pumpen tilfører bolusen, og fjernkontrollen viser statusskjermbildet, som viser informasjon om gjeldende bolus.

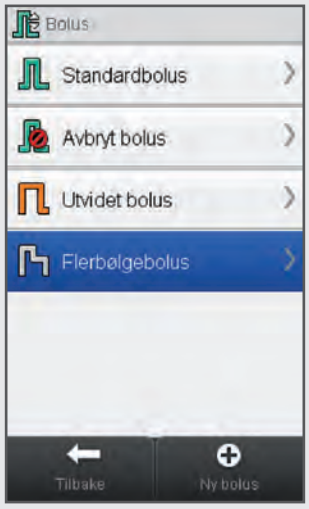
12.1.1 Programmere og tilføre en flerbølgebolus

1



Velg Bolus fra Pumpemeny.

2



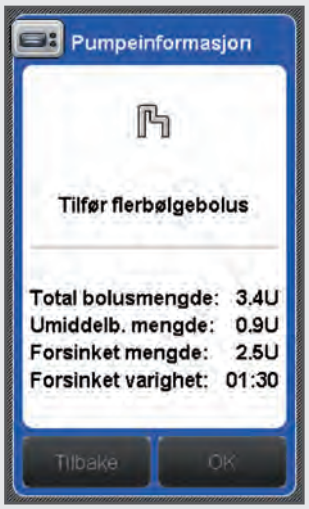
Velg Flerbølgebolus.

3

Innstill umiddelbar mengde, forsinket mengde og forsinket varighet.

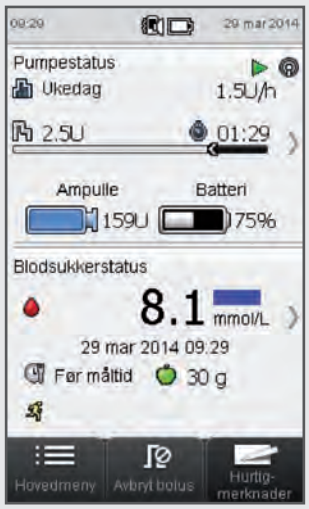
Velg Neste.

4



Velg OK.

5



Pumpen tilfører bolusen, og fjernkontrollen viser statusskjermbildet, som viser informasjon om gjeldende bolus.

Stille inn maksimal bolusmengde

Med maksimal bolusmengde-funksjonen, kan du begrense bolusmengden som kan være programmert. Dette bidrar til å unngå utilsiktet overdosering av insulin. Muligheten til å stille inn maksimal bolusmengde finner du på fjernkontrollen. Velg Hovedmeny > Pumpe > Innstillinger > Behandlingsinnstillinger > Bolus > Maks bolusmengde.

1

Velg Maks bolusmengde fra menyen Bolusinnstillinger.

2

Still inn den maksimale mengden. Velg Lagre.

Beskrivelse av ikonene

Ikon	Ikonnavn	Beskrivelse
	Ikon for blod-sukkerverdi-område	▸ Ikonets bakgrunnsfarge indikerer hvor blodsukker-resultatet faller i forhold til målområdet. Bakgrunnsfargen for dette ikonet representerer: ▸ Grønt: innenfor målområdet ▸ Gult: under målområdet ▸ Rødt: hypo ▸ Blått: over målområdet eller hyper
	Spisetid	Dette ikonet vises hvis det finnes informasjon om spisetid for denne oppføringen.
	Karbohydrater	Dette ikonet vises hvis det finnes informasjon om karbohydrater for denne oppføringen.
	Helsehendelse	Dette ikonet vises hvis det finnes informasjon om helsehendelser for denne oppføringen.
	Standardbolus ikke bekreftet	Tilførsel er ikke bekreftet av pumpen.
	Standardbolus bekreftet	Tilførsel er bekreftet av pumpen.
	Utvidet bolus ikke bekreftet	Tilførsel er ikke bekreftet av pumpen.
	Utvidet bolus bekreftet	Tilførsel er bekreftet av pumpen.
	Flerbølgebolus ikke bekreftet	Tilførsel er ikke bekreftet av pumpen.
	Flerbølgebolus bekreftet	Tilførsel er ikke bekreftet av pumpen.
	Bolusråd godkjent	Bolusråd fra apparatet er godkjent.

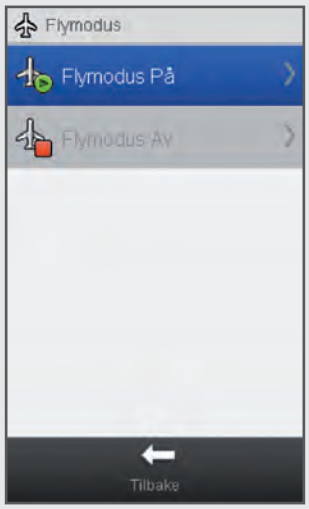
Ikon	Ikonnavn	Beskrivelse
	Bolusråd ikke godkjent	Bolusråd fra apparatet ble endret før tilførsel.
	Manuelt på pumpe	Tilførsel er ikke bekreftet av pumpen.
	Bolus tilført manuelt med penn/sprøyte	Bolus tilført med penn/sprøyte. Bolus ble ikke tilført av pumpen.

12.2 Slå på flymodus

1

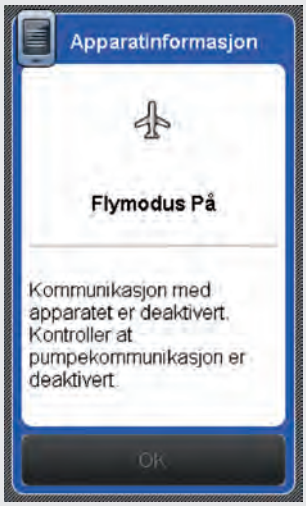
Velg Flymodus fra hovedmenyen.

2



Velg Flymodus På.

3



Velg OK. Kommunikasjon blir deaktivert på både fjernkontrollen og pumpen. Kontroller at symbolet flymodus vises på pumpen.

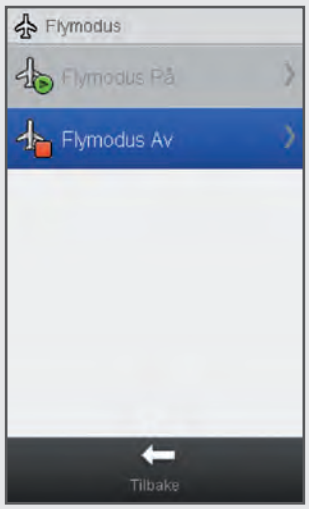
Merknad:
Du kan ikke slå av flymodus igjen på pumpen ved å bruke fjernkontrollen. Se bruksanvisningen for Accu-Chek Insight®-insulinpumpen for instruksjoner om hvordan du slår av flymodus på pumpen.

12.3 Slå av flymodus

1

Velg Flymodus fra Hovedmenyen.

2



Velg Flymodus Av.

3

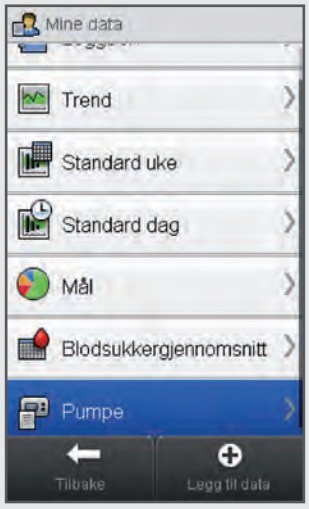
Velg OK.

12.4 Oversikt over Mine data

1

Velg Mine data fra hovedmenyen.

2



Velg Pumpe.

3

Velg rapporter om Hendelses-, Bolus- og MBD-data, samt Total døgndose, Driftstid og informasjon om programvareversjon.

Velg Tilbake når du er ferdig for å komme tilbake til menyen Mine data.

Hendelsesdata

Fra skjermbildet Hendelsesdata kan du vise inntil de siste 90 vedlikeholds-meldingene, advarslene og feilmeldingene, fra den nyeste oppføringen.

Hvert hendelsesdataskjermbilde viser:

- Type og nummeret for vedlikeholdsmelding, advarsel eller feilmelding (for eksempel Advarsel: W32)
- Teksten for vedlikeholdsmeldingen, advarselen eller feilmeldingen (for eksempel Batteri lavt)
- Klokkeslett
- Dato

Bolusdata

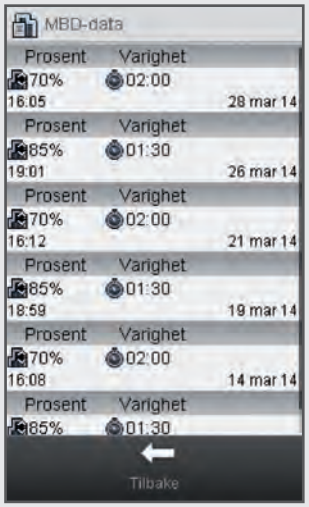
Fra skjermbildet Bolusdata kan du vise inntil de siste 90 bolustilførslene, fra den nyeste oppføringen.

Hvert bolusdataskjermbilde viser:

- Umiddelbar bolusmengde (kun for hurtig bolus, standardbolus eller flerbølgebolus)
- Forsinket bolusmengde (kun for utvidet bolus eller flerbølgebolus)
- Bolusvarighet (kun for utvidet bolus eller flerbølgebolus)
- Sluttid
- Sluttdato

Data for midlertidig basaldose (MBD)

Fra skjermbildet Data for midlertidig basaldose kan du vise inntil de siste 90 midlertidige basaldosene (MBD), fra den nyeste oppføringen.



Hvert MBD-dataskjermbilde viser:

- MBD-prosent
- MBD-varighet
- Sluttid
- Sluttdato

Total døgndose

Fra skjermbildet Total døgndose kan du vise inntil de siste 90 døgnmengdene med insulin som er tilført (fra midnatt til midnatt, inkludert basaldose pluss boluser), fra den nyeste oppføringen.

Hvert skjermbilde viser:

- Total døgndose med insulin som er tilført som boluser
- Total døgndose med insulin som er tilført som basaldose
- Total døgndose med tilført insulin
- Dato

12.5 Endre innstillinger for bolusråd

Innenfor hver tidsperiode kan du gjøre justeringer for:

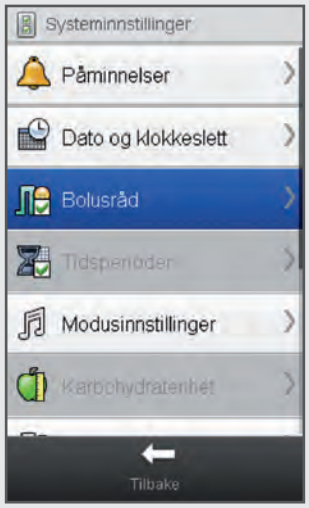
- Starttid
- Sluttid
- Målområde
- Karbohydratforhold
- Insulinfølsomhet

Endre innstillinger for tidsperioder

1

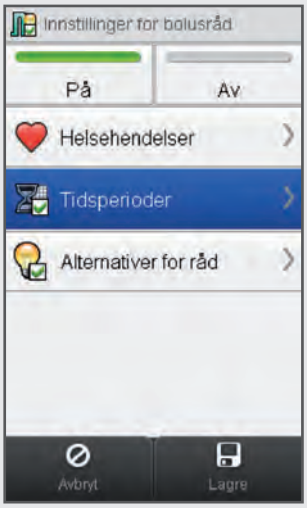
Velg Innstillinger fra hovedmenyen.

2



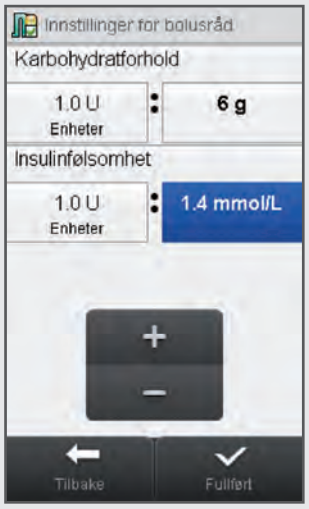
Velg Bolusråd.

3



Velg Tidsperioder.

4

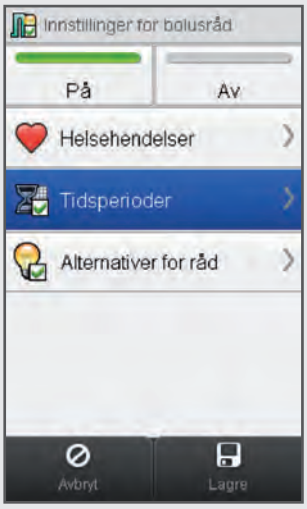


Still inn Karbohydratforhold og Insulinfølsomhet. Velg Fullført.

5

Rediger eventuelt en annen tidsperiode. Når alle tidsperiodene er fullført, velg Fullført.

6



Velg Lagre.

Accu-Chek® Insight bæresystemer for pumpe

Bilde	Varebeskrivelse	Beskrivelse	Varenr.
	Accu-Chek Insight insulin pump clip	Minimalistisk design. Tilbyr ulike bæremuligheter. Laget av plast.	08121826001
	Accu-Chek Insight insulin pump flip case	Imøtekommer individuelle behov ved hjelp av dekorative innlegg for voksne og barn. Laget av plast.	06359736001
	Accu-Chek Insight pump decor kit adults	Til Accu-Chek Insight insulin pump flip case. Inneholder seks forskjellige klistremerker for **voksne**.	06359779001
	Accu-Chek Insight pump decor kit kids	Til Accu-Chek Insight insulin pump flip case. Inneholder seks forskjellige klistremerker for **barn**.	06359787001
	Accu-Chek Insight sport belt	Sikker transport av pumpen og eventuelt fjernkontrollen under sportsaktiviteter. Justerbart elastisk bånd, for å passe forskjellige kroppsstørrelser. Laget av polyester (vaskbar).	07112840001
	Accu-Chek Insight leather case black	Designet for mer formelle eller elegante situasjoner. For menn. Laget av ekte skinn.	07133910001
	Accu-Chek Insight leather case elegant	Designet for mer formelle eller elegante situasjoner. For dame. Laget av ekte skinn.	07133774001
	Accu-Chek Insight Carry Case	Skreddersydd for Accu-Chek Insight fjernkontroll og tilbehør til blodsukkermåling	08121796001

84264-V003-1019.

Opplev mulighetene.

Bluetooth®-varemerket og logoene er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc., og all bruk av slike merker av Roche er lisensiert. Andre merker eller produktnavn er varemerker som tilhører de respektive eiere.

ACCU-CHEK, ACCU-CHEK 360°, ACCU-CHEK AVIVA, ACCU-CHEK INSIGHT og ACCU-CHEK AVIVA INSIGHT er varemerker for Roche.

© 2019 Roche Diagnostics

www.accu-chek.no
Roche Diagnostics Norge AS
PB 6610 Etterstad, 0607 Oslo
Accu-Chek Kundestøtte tlf. 21 400 100

Roche

ACCU-CHEK®