ACCU-CHEK® Solo

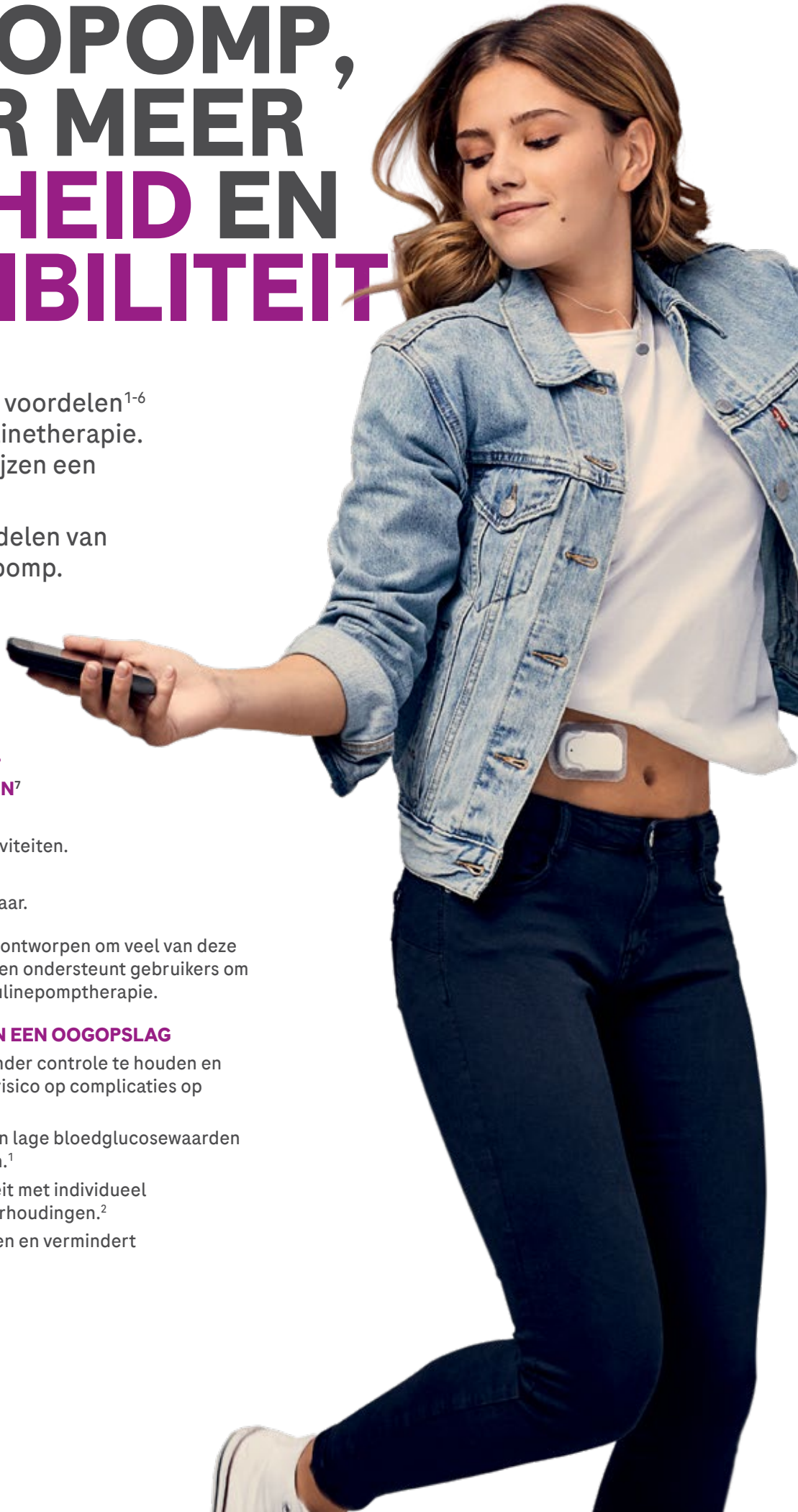
Roche

LET'S GO!

Voor meer vrijheid en flexibiliteit

Maak kennis met
het Accu-Chek Solo
micropompsysteem

MICROPOMP, VOOR MEER VRIJHEID EN FLEXIBILITEIT



Er zijn veel klinische voordelen[1-6] verbonden aan insulinetherapie. Sommige mensen wijzen een insulinepomp af.[7]

Ontdek hier de voordelen van de Accu-Chek Solo pomp.

HOOFDREDENEN OM NIET VOOR EEN POMP TE KIEZEN[7]

- Een slang aan je lichaam.
- Hinderlijk tijdens sportactiviteiten.
- De pomp is onhandig.
- De pomp is duidelijk zichtbaar.

De Accu-Chek® Solo pomp is ontworpen om veel van deze hindernissen te overwinnen en ondersteunt gebruikers om hen te laten starten met insulinepomptherapie.

KLINISCHE VOORDELEN IN EEN OOGOPSLAG

- Helpt om diabetes beter onder controle te houden en verlaagt tegelijkertijd het risico op complicaties op lange termijn.[5]
- Helpt bij het voorkomen van lage bloedglucosewaarden tijdens zware inspanningen.[1]
- Meer ruimte voor flexibiliteit met individueel programmeerbare bolusverhoudingen.[2]
- Helpt het HbA1c te verlagen en vermindert insulinebehoefte.[3-5]

HALLO

SLANGLOZE POMP

De unieke functies van de Accu-Chek® Solo pomp:

Geïntegreerde diabetesmanager
All-in-one: afstandbediening van de pomp, bloedglucose-meter, logboek en open boluscalculator.

Open boluscalculator
Laat gebruikers toe om manueel CGM** of FGM** waarden in te voeren voor een bolusberekening.*

Afkoppelbaar
Vermijd onnodige verspilling van insuline of onderdelen van de pomp. Vervang enkel wat nodig is en koppel de pomp af waar en wanneer nodig.

Zonder slang
Pomp direct verbonden met het lichaam.

Klein en licht
De gebruikers zullen amper merken dat de pomp aanwezig is.

Snelle bolustoetsen
Laat gebruikers toe om insuline toe te dienen, zelfs wanneer de diabetesmanager niet bij de hand is.

*Hulpmiddel moet goedgekeurd zijn voor insulinedosering
**Continuous Glucose Monitoring, Flash Glucose Monitoring

EEN MODULAIRE OPLOSSING DIE VOLDOET AAN

INDIVIDUELE BEHOEFTEN

De Accu-Chek® Solo pomp bestaat uit **drie onderdelen** die afzonderlijk van elkaar te vervangen zijn. Mensen met hogere insulinebehoeften bijvoorbeeld, hoeven enkel het lege reservoir te vervangen in plaats van de hele pomp.

1. CANULE SYSTEEM EN POMPHOUDER

gaat tot 3 dagen mee

Canule en pomphouder zijn verbonden aan het lichaam en houden de pomp vast. Moet vervangen worden om de drie dagen.

Twee verschillende **canule-lengtes** (6 en 9 mm).

2. RESERVOIR

gaat gemiddeld 4 dagen mee

Het transparant reservoir laat gebruikers toe om het niveau van de insuline te zien en luchtbellen op te merken.

Reservoir met een capaciteit tot 200 eenheden aan U100 insuline.

3. POMPBASIS

gaat tot 180 dagen mee

Pompbasis van hoge kwaliteit gaat tot 6 maanden mee.

Geïntegreerde **snelle bolus-knoppen** kunnen gepersonaliseerd worden in verhogingen van 0,2 - 2,0 eenheden per indrukking.

De inbrenghulp
zorgt voor een precieze inbrenging en kan hergebruikt worden.

ONTMOET DE
NIEUWE PARTNER

De Accu-Chek® Solo diabetesmanager geeft volledige controle aan de gebruiker. Het is een all-in-one oplossing: afstandbediening van de pomp, bloedglucosemeter, logboek en bolusadvies. Het geeft ook informatie weer in de vorm van grafieken voor het eigen diabetesbeheer.

De Accu-Chek® Solo diabetesmanager
All-in-one: afstandbediening van de pomp, bloedglucosemeter, logboek en bolusadvies.

Intuïtief gebruiksplatform
met touchscreen.

Insulinetoets
om insulinetoediening te bevestigen.

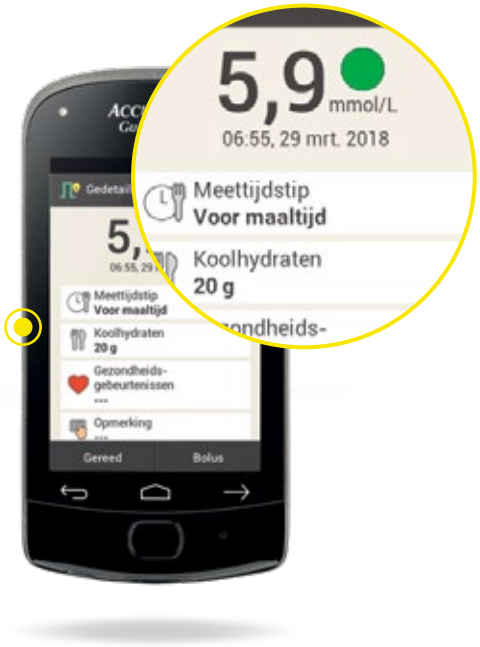
Vrijheid om een pauze te nemen
De diabetesmanager slaat alle relevante diabetesgegevens op en de boluscalculator kan nog steeds worden gebruikt, zelfs bij een pauze van de pomp (bijvoorbeeld tijdens contactsporten of sauna).

Geïntegreerde Accu-Chek® bloedglucosemeter
met verlichte Accu-Chek Guide teststrippoort voor bloedglucosecontrole en uitwerpknop voor teststrips.

ZEG HALLO TEGEN EEN VERTROUWD BOLUSADVIES

Veel mensen met diabetes zijn regelmatig afhankelijk van inschattingen wanneer ze hun insulinedosering bepalen, wat kan leiden tot onnauwkeurige hoeveelheden aan toegediende insuline.[8-10] Daarnaast zijn bolusdoseringen regelmatig verkeerd berekend.[11] De Accu-Chek® Solo pomp helpt mensen hun individuele doelen te bepalen met zijn berekeningsfuncties en ondersteunt eenvoudige en precieze bolustoediening.

- Klinisch bewezen open Accu-Chek® bolusadvies.[12]
- Vergemakkelijkt het binnen de streefwaarden blijven & verbetert individuele therapiedoelen voor gebruikers.
- Maaltijdwaarden keren aanzienlijk meer terug in het doelbereik zonder toename van het aantal hypoglycemieën.[13-14]



Open bolus-calculator

VOORDELEN

- De gebruiker kan de Accu-Chek® Solo pomp discreet en op afstand bedienen met de diabetesmanager.
- De open boluscalculator maakt handmatige invoer van bloedglucosegegevens van een ander bloedglucosemeetsysteem mogelijk (een FGM* of CGM* naar keuze).
- De diabetesmanager dient als logboek om alle gegevens te bewaren (glucosewaarden, toegediende insuline, gebeurtenissen, ...).
- Moet de gebruiker tijdelijk overschakelen naar injecties (bv. vliegtuigreis)? Dan kan de gebruiker nog steeds de vertrouwde boluscalculator, het logboek en de ingestelde herinneringen gebruiken.

*Hulpmiddel moet goedgekeurd zijn voor insulinedosering

LEER MEER MET WAARDEVOLLE ONDERSTEUNING & TRAINING

Kiezen voor de Accu-Chek® Solo pomp betekent dat je er nooit alleen voor staat. Roche Diabetes Care voorziet jou en jouw team van waardevolle ondersteuning.

Setup Wizards

Setup wizards ondersteuning om therapie met de Accu-Chek® Solo pomp te starten.

De diabetesmanager leidt je automatisch door de instellingen om hieraan te wennen.

De diabetesmanager leidt je door het proces van het invoeren van basaalverhoudingsprofielen, bloedglucosetargets, koolhydraatratio's en insulinegevoeligheden.

Accu-Chek Academy

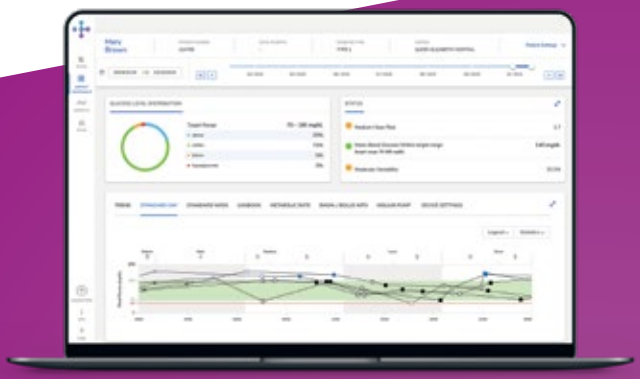
- Accu-Chek Academy is een online trainingsplatform.
- Het vergemakkelijkt het leerproces van de Accu-Chek® Solo pomp op een interactieve manier.
- Het is makkelijk om antwoorden te vinden op je vragen.

Roche Diabetes Service

- Ze zullen al jouw vragen beantwoorden.
- Ze zijn beschikbaar op **0800-022 05 85** of via **almere.dc@roche.com** tijdens de kantooruren.
- In het geval van een storing of defect aan je Accu-Chek insulinepomp, kan je **24/7** contact opnemen met de Roche Diabetes Service via het gratis telefoonnummer **0800-022 05 85**.

Trainingsvideo's

De diabetesmanager bevat trainingsvideo's die jou helpen de verschillende stappen in de bediening van de Accu-Chek® Solo pomp te visualiseren.



Diabetesmanagement met de Accu-Chek® Smart Pix Software

De Accu-Chek® Solo diabetesmanager slaat insuline- en glucosewaarden op. Deze gegevens kunnen worden overgebracht naar Accu-Chek® Smart Pix Software of het RocheDiabetes Care Platform. Het stelt de zorgverlener in staat om gegevens online te beheren op afstand.

ACCU-CHEK® Solo

VRIJBLIJVEND
INFO AANVRAGEN

Wil jij graag meer te weten komen over hoe Roche Diabetes Care en de Accu-Chek® Solo pomp jou kan ondersteunen?

Je kan met ons contact opnemen via:

- hcp.accu-chek.nl
- almere.dc@roche.com
- 0800-022 05 85
- www.linkedin.com/showcase/roche-diabetes-care-nederland-belgie
- www.facebook.com/LevenMetDiabetes
- www.instagram.com/levenmetdiabetes

1 Benkhadra K, Alahdab F, Tamhane SU, McCoy RG, Prokop LJ, Murad MH. Continuous subcutaneous insulin infusion versus multiple daily injections in individuals with type 1 diabetes: a systematic review and meta-analysis. Endocrine. 2016. **2** Jeitler K, Horvath K, et al. Continuous subcutaneous insulin infusion versus multiple daily insulin injections in patients with diabetes mellitus: systematic review and meta-analysis., **3** Johnson SR, Cooper MN, et al. Long-term outcome of insulin pump therapy in children with type 1 diabetes assessed in a large population-based case-control study. Diabetologia., **4** Pickup J, Mattock M, et al. Glycaemic control with continuous subcutaneous insulin infusion compared with intensive insulin injections in patients with type 1 diabetes: meta-analysis of randomised controlled trials., **5** Steineck I, Cederholm J, et al. Insulin pump therapy, multiple daily injections, and cardiovascular mortality in 18,168 people with type 1 diabetes: observational study. **6** Indications for insulin pump therapy in different age groups—an analysis of 1567 children and adolescents T. M. Kapellen B. Heidtmann J. Bachmann R. Ziegler M. Grabert R. W. Holl for the DPV-Science-Initiative the German working group for insulin pump treatment in paediatric patients **7** Seereiner S, Neeser K, et al. Attitudes towards insulin pump therapy among adolescents and young people. Diabetes Technol Ther. 2010 Jan;12(1):89-94. **8** Bode BW, Sabbah HT, et al. Diabetes management in the new millennium using insulin pump therapy. Diabetes/Metabolism Research and Reviews. 2002;18 Suppl 1:S14-S20., **9** 28. Jones SM, Quarry JL, et al. Optimal insulin pump dosing and postprandial glycemia following a pizza meal using the continuous glucose monitoring system. Diabetes Technology & Therapeutics. 2005;7(2):233-240., **10** 29. Klupa T, Malecki M, et al. Clinical usefulness of a bolus calculator in maintaining normoglycaemia in active professional patients with type 1 diabetes treated with continuous subcutaneous insulin infusion. Journal of International Medical Research. 2008;36(5):1112-1116., **11** Glaser NS, Iden SB, et al. Benefits of an insulin dosage calculation device for adolescents with type 1 diabetes mellitus. Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism. 2004;17(12):1641-1651. **12** Zisser H, Wagner R, et al. Clinical performance of three bolus calculators in subjects with type 1 diabetes mellitus: a head-to-head-to-head comparison. Diabetes Technology & Therapeutics. 2010;12(12):955-961., **13** Cavan DA, Ziegler R, et al. Use of an insulin bolus advisor facilitates earlier and more frequent changes in insulin therapy parameters in suboptimally controlled patients with diabetes treated with multiple daily insulin injection therapy: results of the ABACUS trial. Diabetes Technol Ther. 2014 May;16(5):310-316., **14** Ziegler R, Cavan DA, et al. Use of an insulin bolus advisor improves glycemic control in multiple daily insulin injection (MDI) therapy patients with suboptimal glycemic control: first results from the ABACUS trial. Diabetes Care. 2013 Nov;36(11):3613-3619.

ACCU-CHEK GUIDE SOLO, ACCU-CHEK SOLO en ACCU-CHEK SMART PIX zijn handelsmerken van Roche.
Alle andere productnamen en handelsmerken zijn eigendom van de respectievelijke eigenaren.
© 2022 Roche Diabetes Care Nederland

Roche Diabetes Care Nederland B.V. | Transistorstraat 41 | NL-1322 CK Almere

9872710001 09/2022 AMPP NL-960