

Genieße das Essen ohne zu rechnen
mit Hilfe des bewährten Accu-Chek Bolusrechners

Mahlzeiten sind der beste Teil des Tages – bis man die richtige Insulindosis berechnen muss

Das Zählen von Broteinheiten und die Berechnung der Insulindosis sind komplex, zeitintensiv, fehleranfällig und können dazu führen, dass nur grobe Schätzungen durchgeführt werden. Dies kann zu Abweichungen aus dem Blutzuckerzielbereich führen und das Risiko von schwerwiegenden klinischen Komplikationen erhöhen.¹

Der klinisch bewährte Accu-Chek Bolusrechner kann dabei helfen, das Risiko einer Fehlkalkulation sowie Bolus-stacking zu reduzieren und den HbA_{1c}-Wert sowie glykämische Schwankungen zu verringern.¹⁻³

Teilnehmer an Studien zeigten:

- Zunahme der Kompetenz bei der Einschätzung von Broteinheiten¹
- Erhöhtes Vertrauen in die Insulindosierung⁴
- Kein höheres Risiko für schwere Hypoglykämien^{1,5}
- Weniger Angst vor Hypoglykämien⁴
- Bessere glykämische Kontrolle^{1,5}
- Höhere Zufriedenheit mit Behandlung^{1,5}



Entdecke die Möglichkeiten
Diabetestherapie mit den Accu-Chek Insulinpumpensystemen

Diskretion, Fernbedienung, Datenmanagement & Bolusrechner		
Flexibilität – Bolusabgabe über Pumpe oder Fernbedienung	✓	✓
Ampullen Füllvolumen	1,60 mL	3,15 mL
Einfach einsetzbare, vorgefüllte Insulinampulle	✓	
Für individuelle Bedürfnisse entworfen		
Kleinste Basalrate	0,02 I.E./h	0,05 I.E./h
Niedrigste Basalratenschritte	0,01 I.E./h *	0,01 I.E./h **
Auf individuelle Bedürfnisse abgestimmte Infusionssets		
Flexibilität bei der Wahl der Infusionssets	Softkanüle	Softkanüle und Edelstahlkanüle
Unterschiedliche Kanülen- und Schlauchlängen	✓	✓
Flexibilität dank Bolusoptionen		
Erinnerung an versäumten Bolus, Abgabegeschwindigkeit, Startverzögerung, parallele Abgabe mehrerer Boli	✓	
Personalisierungsoptionen für Pumpe und Fernbedienung		
Dunkler oder heller Hintergrund (Menü oder Status Screen), Zoom Funktion	✓	
Einfaches Einrichten und Anpassen der Therapieoptionen mit der Accu-Chek 360° Konfigurationssoftware		
Für die Insulinpumpe	✓	✓
Für die Fernbedienung (z.B. Basalratenprofil, Bolusrechner, Alarmer und Erinnerungen)	✓	
Schnelle Übertragung der Einstellungen des Accu-Chek Combo Insulinpumpensystems	✓	

* Bei Basalraten bis zu 5 I.E./h ** Bei Basalraten bis zu 1 I.E./h

Referenzen:

- 1 Ziegler R, 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;36:3613–3619.
- 2 Zisser H et al. Clinical performance of three bolus calculators in subjects with type 1 diabetes mellitus: A head-to-head-to-head comparison. Diabetes Technol Ther.2010; 12(12): 955–61.
- 3 Ziegler R et al. Frequent use of an automated bolus advisor improves glycemic control in pediatric patients treated with insulin pump therapy: results of the Bolus Advisor Benefit Evaluation (BABE) study. Pediatric Diabetes. 2015; DOI:10.1111/pedi.12290.
- 4 Barnard K, et al. Use of an automated bolus calculator reduces fear of hypoglycemia and improves confidence in dosage accuracy in patients with type 1 diabetes mellitus treated with multiple daily insulin injections. J Diabetes Sci Technol. 2012;6:144–149.
- 5 Schmidt S, et al. Use of an automated bolus calculator in MDI-treated type 1 diabetes: The BolusCal study, a randomized controlled pilot study. Diabetes Care.2012;35:984–990.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den hier angeführten Produkten um Medizinprodukte zur Anwendung für Patienten handelt. Vor Gebrauch dieser Produkte muss die Gebrauchsinformation beachtet und ärztlicher Rat eingeholt werden.

ACCUCHEK, ACCUCHEK INSIGHT, PERFORMA INSIGHT, COMBO, ACCUCHEK SPIRIT COMBO, PERFORMA COMBO und ACCUCHEK 360° sind Marken von Roche. Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. und jeder Gebrauch dieser Marken durch Roche erfolgt unter Lizenz. © 2018 Roche Diabetes Care

www.accu-chek.at
Roche Diabetes Care Austria GmbH
1200 Wien, Handelskai 94-96
Insulinpumpen-Hotline: 01/277 27-596



ACCUCHEK®

07944772001 - 06/18

Entdecke die Möglichkeiten
mit den Accu-Chek® Insulinpumpensystemen



ACCUCHEK®

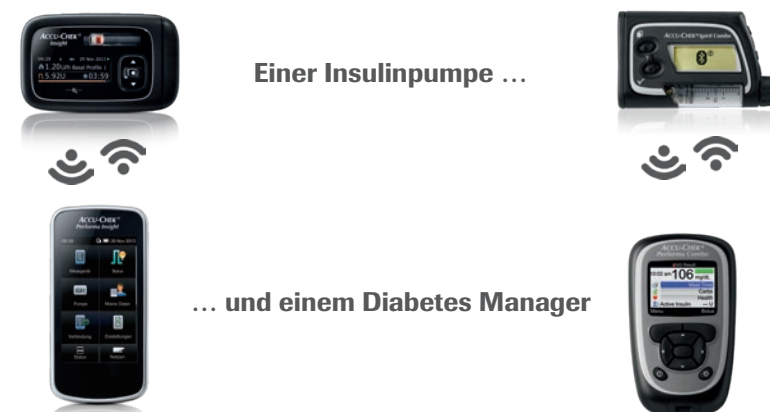
Ein Leben mit weniger Beschränkungen

Accu-Chek Insulinpumpensysteme

Wir bei Roche Diabetes Care glauben daran, dass alle Menschen mit Diabetes die beste medizinische Versorgung verdienen. Unser Ziel ist es, Menschen bei jeder Etappe ihrer Reise mit Diabetes zu unterstützen, damit sie ein Leben mit geringstmöglichen Einschränkungen leben können.

Damit wir Menschen mit Diabetes die bestmögliche Unterstützung bieten können, haben sie die Wahl zwischen zwei unterschiedlichen Insulinpumpensystemen: Accu-Chek Combo und Accu-Chek Insight.

Unsere beiden Insulinpumpensysteme bestehen aus zwei Komponenten:



Einer Insulinpumpe ...

... und einem Diabetes Manager



Sowohl der Accu-Chek Performa Combo als auch der Accu-Chek Performa Insight Diabetes Manager ermöglichen das Diabetesmanagement aus einer Hand:

- Blutzuckermessung und Bolusberechnung
- Diskrete Fernbedienung:
 - Sichere Steuerung der Insulinpumpe über *Bluetooth®*
 - Einfache und diskrete Bolusabgabe ermöglicht verbesserte Therapietreue*
- Alles aus einer Hand:
 - Elektronisches Tagebuch ermöglicht Diabetesmanagement überall
 - Zugriff auf die neuesten, umfassenden Daten, um Therapieentscheidungen fällen zu können

*Weis N et al. Discreet Insulin Pump Control Via Remote Control Facilitates the Therapy Self-Management of Diabetes. 48th Congress of the Deutsche Diabetes Gesellschaft, Leipzig, Germany, May 08–11, 2013.

Das Accu-Chek Insight Diabetes-Therapiesystem – ganz schön einfach



Einfache Handhabung:

Weniger Handhabungsschritte mit der vorgefüllten 1,60 mL Ampulle und dem ergonomisch designten Adapter für Infusionssets**

Tragekomfort:

Modernes Design mit abgerundeten Kanten

Geht auf individuelle Insulinbedürfnisse ein:

Sehr niedrige minimale Basalrate von 0,02 I.E./h und Basalratenschritte von 0,01 I.E./h*** für alle mit niedrigen Insulinbedürfnissen

Unterstützt Therapietreue:

Personalisierbare Erinnerungen (Versäumer Bolus) und temporäre Basalraten mit personalisierbaren Namen



** Schöllkopf K et al. The novel Accu-Chek® Insight insulin pump system – Step analysis of user-relevant routine tasks. Poster Session Diabetes Technology Meeting: 2013 Oct 31–Nov 2: San Francisco, CA, USA.
*** Bei Basalraten von bis zu 5.0 I.E./h

Das Accu-Chek Combo Insulinpumpensystem – ganz schön flexibel

Freie Insulinwahl:

Große Leerampulle mit einer Füllmenge von 3,15 mL zum Selbstbefüllen



Geht auf individuelle Bedürfnisse ein:

Auswahl an Infusionssets mit Soft- oder Stahlkanülen (Luer-Lock)

Benutzerfreundlich:

Personalisierung durch drei verschiedene Pumpenmenüs (Standard, Profi, Individuell)

Sichere Bedienung:

Steuerung per Knopfdruck über große, gummierte Tasten

