

Basal-IQ Technologie

Deine t:slim X2 Insulinpumpe

🏠 » t:slim X2 » Basal-IQ Technologie

Was macht die Basal-IQ Technologie?

De pelesq uaepelitis re culpa rumendit volorecimet re
licid erfero tem es etusam, quo bea

Die Basal-IQ Technologie hilft, Häufigkeit und Dauer von Hypoglykämien zu reduzieren.

- 30-Minuten-Vorhersage des Gewebeglukosespiegels und Unterbrechung der Insulinabgabe, wenn ein Absinken des Gewebeglukosespiegels unter 80 mg/dl (4,4 mmol/l) erwartet wird.
- Unterbrechung der Insulinabgabe, wenn ein Sensorglukosewert unter 70 mg/dl (3,9 mmol/l) sinkt.
- Fortsetzung der Insulinabgabe, sobald die Sensorglukosewerte wieder ansteigen.

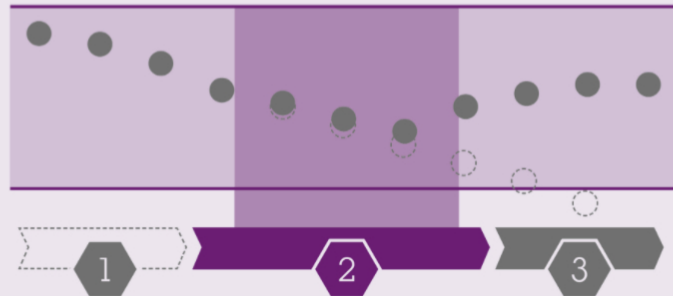


Keine komplizierten Einstellungen

Bei der Basal-IQ Technologie gibt es keine komplizierten Einstellungen. Alles passiert im Hintergrund ohne ständige Eingaben oder

• • • • •

Basal-IQ Technology



1 Vorhersage

30 Minuten im Voraus wird der Glukosewerte bestimmt.

2 Unterbrechung

Die Insulinabgabe wird bei niedrigen Werten automatisch unterbrochen.

3 Wiederaufnahme

Die Insulinabgabe wird bei niedrigen Werten automatisch unterbrochen.

Einfache Handhabung

Temodit facepro con porrum aut inctecae rerum fugiasserum et explit eiciliquo vendebis mossunt fugit remporescid quiatis dolor sim que valorisitis aliam quam eum inimolentet omnihi elentorerum fugitaeperum fugiam sus moluptatio. Ximus erum facedipsum fuga. Optatem et aut ullecestor rempos ducit utaspit eaque estorpo rianihil molori dolor autaeurpta quidit ulparchil magnimo luptae. Nem illit autatias doluptat.



ZUR t:SLIM X2
INSULINPUMPE



Kundenservice

☎ **0800/100 16 44***

*kostenlos aus dem deutschen Festnetz



diabetes@vitalaire.de



Postadresse

für Rezepte

VitalAire GmbH

Niederlassung

Stuttgart -

Bereich Diabetes

- Mühleweg 5/1

72800 Eningen

u.A.

Insulinpumpe

t:slim X2

Insulinpumpe

Basal-IQ Technologie

Integration CGM

Dexcom G6

Anwendung

Diasend/glooko

Verbrauchsmaterialien

Shop

Hilfe & Support

Deine t:slim X2

Tipps & Tricks

Blog

Kontaktformular

Downloads

Newsletter

Folgt uns auf



Hinweis:

* Wenn Glukosewarnungen und CGM-Werte nicht zu den Symptomen oder Erwartungen passen, verwenden Sie für Entscheidungen zur Diabetesbehandlung ein Blutzuckermessgerät! Systeme wie die t:slim X2 Insulinpumpe mit Basal-IQ Technologie sind kein Ersatz für ein aktives Diabetes-Management, da es Situationen gibt, in denen auch automatische Systeme eine Hypoglykämie nicht verhindern können. Die Basal-IQ Funktion basiert auf kontinuierlichen CGM-Messwerten und kann weder den Glukosespiegel vorhersagen noch die Insulinabgabe unterbrechen, wenn das CGM nicht ordnungsgemäß funktioniert oder nicht mit der Pumpe kommunizieren kann.

Quellen:

1 Forlenza GP, Li Z, Buckingham BA, Pinsker JE, et al. Predictive low glucose suspend reduces hypoglycemia in adults, adolescents, and children with type 1 diabetes in an at-home randomized crossover study: Results of the PROLOG Ma1 Epublished online August 8, 2018j. Diabetes Care. 0.2337/dc18-0771. 2 Müller L, Habif S, Leas S, Aronoff-Spencer E. Reducing Hypoglycemia in the Real World: A Retrospective Analysis of Predictive Low-Glucose Suspend Technology in an Ambulatory Insulin-Dependent Cohort. Diabetes Technol Ther. 2019;21(9):478-484. doi:10.1089/dia.2019.0190