

## Bolus

🕒 3:24 Min.



## Bolusberechnung leicht gemacht

Mit unserem integrierten Bolusrechner brauchen Sie lediglich Ihre Gramm Kohlenhydrate eingeben und der Algorithmus wird aufgrund Ihrer hinterlegten Daten im persönlichen Profil, den für Sie bestmöglichen Insulineinheitenvorschlag anzeigen.

Wenn Sie selber Ihre Insulineinheiten auswählen möchten, ist auch das jederzeit möglich- Sie geben einfach die gewünschten Einheiten in des vorgesehene Feld ein und bestätigen mit dem blauen Häkchen.

## Dokumente

PDF Reservoirbefüllung 1





Reservoir für deine Insulinpumpe richtig befüllen.

Alle Schritte, damit dein Reservoir sicher und schnell einsatzbereit ist.

05:56 Min.

- Halte das Reservoir aufrecht und führe die Nadel von oben in die weiße Einfüllöffnung des Reservoirs ein. Aufhören zu drücken, sobald du einen Widerstand spürst.
- Halte das Reservoir und Spritze weiterhin senkrecht. Zieh den Kolben langsam und vollständig zurück, um die Restluft im Reservoir zu entfernen.
- Durch Unterdruck wird der Kolben in seine Neutralposition gezogen, aber es gelangt keine Luft in das Reservoir. Jetzt kannst du die Spritze rausziehen.
- Dreh die Spritze um, zieh den Kolben nach unten.
- Klopf an den Spritzenzylinder, so lösen sich die eventuelle Luftblasen. Sobald Insulintropfen an der Nadelspitze austreten, kannst du aufhören.
- Nun kannst du die Nadel in die Einfüllöffnung des Reservoirs einführen. Drück den Kolben langsam nach unten, um das Reservoir mit Insulin zu füllen.
- Hast du das Reservoir erfolgreich befüllt, kannst du es jetzt einsetzen.
- Schalte deine Pumpe ein, tippe auf dem Startbildschirm auf OPTIONEN, dann auf "Füllen" und auf „Reservoirwechsel“.
- Tippe auf das blaue Häkchen. Stell sicher, dass das Infusionsset nicht mit deinem Körper verbunden ist. Tippe dann erneut auf das blaue Häkchen.
- Entferne dein gebrauchtes Reservoir mit dem dafür vorgesehenen Werkzeug und bring das neu befüllte Reservoir an, Achtung – Es dauert ein bisschen, bis Ihre Pumpe das neue Reservoir erkannt hat.
- Deine Pumpe wird dich auffordern, den Schlauch mit Insulin zu





# Lorum Ipsum dolre etrusika eposoiret (60pt)

Ut fugit earumquos scienis sima (40pt)



» Deine t:slim X2 » Erste Schritte mit Deiner t:slim X2

## Erste Schritte mit Deiner t:slim X2™ Insulinpumpe

De peleseq uaepelitis reculpa rumendit volorerCIMtem es etusam, quo bea

De peleseq uaepelitis reculpa rumendit volorerCIMtem re licid erfero tem es etusam, quo beaDa senimusdam, santur sandelitam et omniatem repudit vel iur as elescium cum eri sinimus antur, atist assimus eos elent officip isciandunt, sin prent quundam que imolupt atistin nihit, quibus ero corercim fugit aces mi, ut facepudam alitem nis et lani ipit aut fugitas sector sam ducitem hitatisquod mo omni odissit, quunt ut abo. Xima cus eos voluptiur alicides et dis aliquam, sint tumquia voluptat erspe ent.

Folgt uns auf



Bei Fragen guckt euch bitte die folgende Videos an:

[Bolus 1](#)

[Reservoirbefüllung](#)

Reservoir für deine Insulinpumpe richtig befüllen. 3:24 Min.

Alle Schritte, damit dein Reservoir sicher und schnell einsatzbereit ist.

Videobeschreibung



Dokumente

PDF Reservoirbefüllung 1

Download icon

Reservoir für deine Insulinpumpe richtig befüllen. 3:24 Min.

Alle Schritte, damit dein Reservoir sicher und schnell einsatzbereit ist.

Videobeschreibung



Dokumente

PDF Reservoirbefüllung 1

Download icon

Reservoir für deine Insulinpumpe richtig befüllen. 3:24 Min.

Alle Schritte, damit dein Reservoir sicher und schnell einsatzbereit ist.

Videobeschreibung



Dokumente

PDF Reservoirbefüllung 1

Download icon



# Lorum Ipsum dolre etrusika eposoiret (60pt)

## Ut fugit earumquos scienis sima (40pt)



» Deine t:slim X2 » Erste Schritte mit Deiner t:slim X2

### Erste Schritte mit Deiner t:slim X2™ Insulinpumpe

De peleseq uaepelitis reculpa rumendit volorerCIMtem es etusam, quo bea

De peleseq uaepelitis reculpa rumendit volorerCIMtem re licid erfero tem es etusam, quo beaDa senimusdam, santur sandelitam et omniatem repudit vel iur as elescium cum eri sinimus antur, atist assimus eos elent officip isciandunt, sin prent quundam que imolupt atistin nihit, quibus ero corercim fugit aces mi, ut facepudam alitem nis et lanı ipit aut fugitas sector sam ducitem hitatisquod mo omni odissit, quunt ut abo. Xima cus eos voluptiur alicides et dis aliquam, sint tumquia voluptat erspe ent.

Folgt uns auf



Bei Fragen guckt euch bitte die folgende Videos an:

[Bolus 1](#)

[Reservoirbefüllung](#)

Reservoir für deine Insulinpumpe richtig befüllen. 3:24 Min.

Alle Schritte, damit dein Reservoir sicher und schnell einsatzbereit ist.

Videobeschreibung

Halte das Reservoir aufrecht und führe die Nadel von oben in die weiße Einfüllöffnung des Reservoirs ein. Aufhören zu drücken, sobald du einen Widerstand spürst. Halte das Reservoir und Spritze weiterhin senkrecht. Zieh den Kolben langsam und vollständig zurück, um die Restluft im Reservoir zu entfernen. Durch Unterdruck wird der Kolben in seine Neutralposition gezogen, aber es gelangt keine Luft in das Reservoir. Jetzt kannst du die Spritze rausziehen. Dreh die Spritze um, zieh den Kolben nach unten. Klopf an den Spritzenzylinder, so lösen sich die eventuelle Luftblasen. Sobald Insulintropfen an der Nadelspitze austreten, kannst du aufhören. Nun kannst du die Nadel in die Einfüllöffnung des Reservoirs einführen. Drück den Kolben langsam nach unten, um das Reservoir mit Insulin zu füllen. Hast du das Reservoir erfolgreich befüllt, kannst du es jetzt einsetzen. Schalte deine Pumpe ein, tippe auf dem Startbildschirm auf OPTIONEN, dann auf "Füllen" und auf „Reservoirwechsel“. Tippe auf das blaue Häkchen. Stell sicher, dass das Infusionsset nicht mit deinem Körper verbunden ist. Tippe dann erneut auf das blaue Häkchen. Entferne dein gebrauchtes Reservoir mit dem dafür vorgesehenen Werkzeug und bring das neu befüllte Reservoir an, Achtung – Es dauert ein bisschen, bis Ihre Pumpe das neue Reservoir erkannt hat. Deine Pumpe wird dich auffordern, den Schlauch mit Insulin zu befüllen. Trenne immer dein Infusionsset von deinem Körper, bevor du den Schlauch befüllst. Befestige den Infusionsschlauch am Schlauchanschluss des Reservoirschlauches. Dreh diesen im Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt. (Die Pumpe gibt gleichmäßige Signaltöne ab, während der Schlauch gefüllt wird.) Drück auf START. Sobald drei Tropfen Insulin am Ende des Infusionsschlauchs zu sehen sind und Sie keine großen Luftblasen mehr entdecken, tipp auf STOPP. Bestätige, dass du die drei Tropfen gesehen hast und bestätige mit dem blauen Häkchen. Tippen auf FÜLLEN! Nun hast du den Schlauch erfolgreich befüllt. Lies bitte die Gebrauchsanleitung für das Infusionsset durch, um deine Kanüle zu befüllen. Dann tippe auf INSULIN FORTSETZEN. Wichtig: Dieses Video ergänzt die Angaben in deiner Gebrauchsanleitung. Dort findest du eine vollständige Liste der Warnungen. Hier kannst du sie herunterladen: [www.die-clevere-insulinpumpe.de](http://www.die-clevere-insulinpumpe.de)



#### Dokumente

PDF Reservoirbefüllung 1



In diesem Video verwenden wir folgendes Material:

- 1 neues Reservoir
- 1 neues Infusionsset
- 1 Werkzeug zum Entfernen des Reservoirs (eine Münze klappt auch)
- 1 Spritze zum Befüllen Medizinischer Hinweis: In der Gebrauchsanleitung findest du eine detaillierte Anleitung, wie du das Insulin aus der Ampulle in die Spritze aufziehst. Die Insulinmenge wird gemeinsam mit deinem Diabetologen festgelegt. Als Faustregel gilt: mindestens 95 Einheiten, aber nicht mehr als 300 Einheiten. Auf unserer Website findest du Videos über die Infusionssets.

#### Kundenservice

0800/100 16 44\*  
\*kostenlos aus dem deutschen Festnetz

diabetes@vitalaire.de

VitalAire GmbH  
Bornbarch 2  
22848 Norderstedt

#### Insulinpumpe

t:slim X2 Insulinpumpe

Basal-IQ Technologie

Integration FGM/CGM

Anwendung Diasend by 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 unterbreiten, wenn das CGM nicht ordnungsgemäß funktioniert oder nicht mit der Pumpe kommunizieren kann.

**Quellen:** 1 Forlenza GP, Li Z, Buckingham BA, Pisker 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 trial [published online August 8, 2018]. Diabetes Care. doi:10.2337/dci18-0711. 2 Müller L, Habib S, Less 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):476-484. doi:10.1089/dia.2019.0190