

MINIMED® 640G
MET SMARTGUARD®
GEEFT U EN UW KIND
GEMOEDSRUST

Spreek vandaag nog met uw zorgprofessional om
ude diabetes van uw kind onder controle te krijgen.

GEAVANCEERDE
BESCHERMING

PERSOONLIJK
GEMAK

VERBETERD
ONTWERP



MINIMED® 640G
MET SMARTGUARD®
GEEFT U EN UW KIND
GEMOEDSRUST



¹ De berekening is gebaseerd op de hoeveelheid insuline die op het moment in het lichaam aanwezig is, de hoeveelheid koolhydraten, de huidige bloedglucosewaarde en de doelwaarde, de insuline-koolhydraatratio en de insulinegevoeligheid. Eerst dient de Bolus Wizard® juist te worden ingesteld. Gebruikers dienen de hoeveelheid koolhydraten en hun huidige bloedglucosewaarde in te voeren voordat de Bolus Wizard de hoeveelheid insuline die nodig is, kan berekenen.

² Ahmet, A. J Pediatrics. 2011, 159:2, 297-302.
³ Blasetti, A. J Child Neurol. 2011, 26:1383-1391.
⁴ Choudhary P, Olsen B, Conget I et al. Hypoglycemia prevention and user acceptance of an insulin pump system with predictive low glucose management. Manuscript accepted by DTT 2016.

⁵ Mehta, S. N. Diabetes Care. 2009, 32:1014-6.
⁶ Sarnblad, S. Pediatric Diabetes. 2014, 15: 550-556.
⁷ Glaab, L. A. Diabetic Medicine. 2005, 22 421-426.
⁸ Medtronic Data on file December 2015.

Veiligheidsinformatie MiniMed® 640G: Het MiniMed 640G-insulinepompsysteem wordt aanbevolen voor de continue toediening van vaste en variabele hoeveelheden insuline om diabetes mellitus onder controle te houden bij personen die insuline nodig hebben. Daarnaast wordt het pompsysteem aanbevolen voor het continu of periodiek controleren van de glucosewaarden in de vloeistoffen onder de huid en mogelijke hoge en lage glucosewaarden. Bij het gebruik van een sensor en transmitter worden op de pomp continu glucosewaarden weergegeven. Het systeem slaat deze gegevens op en analyseert ze om patronen te herkennen zodat diabetes beter onder controle kan worden gehouden. De pompschiedenis kan worden gedownload op een computer om de glucosewaarden te analyseren. Het is niet de bedoeling dat de continue sensorglucosewaarden die het MiniMed 640G-insulinepompsysteem verstrekt, worden gebruikt voor de directe aanpassing van de behandeling. Zij zijn eerder een indicatie dat ter bevestiging een vingerprikmeting moet worden uitgevoerd. Eventuele aanpassingen in de behandeling moeten zijn gebaseerd op glucosemetingen die thuis worden uitgevoerd en niet op de waarden die worden weergegeven op de pomp. Voor een overzicht van indicaties, contra-indicaties, voorzorgen, waarschuwingen en bijwerkingen, raadpleegt u de gebruiksaanwijzing. MiniMed 640G, SmartGuard, Bolus Wizard, Guardian 2 Link en Enlite zijn handelsmerken van Medtronic Inc. Bayer® en Bayer Cross® zijn handelsmerken van Bayer. Ascensia en CONTOUR zijn handelsmerken van Ascensia Diabetes Holdings AG. Ga naar www.medtronicdiabetes.com/importantsafetyinformation voor alle informatie.

Medtronic

Nederland
Medtronic Trading NL B.V.
Earl Bakkenstraat 10
NL-6422 PJ Heerlen
diabetes.benelux@medtronic.com
Tel.: 0800 342 23 38
vanuit het buitenland: 0031 45 566 82 91
Fax: +31 (0) 45 566 82 99

www.medtronic-diabetes.nl

België
Medtronic Belgium NV.
Burgemeester Etienne Demunterlaan 5
BE-1090 Brussel
diabetes.benelux@medtronic.com
Tel.: 0800 908 05
vanuit het buitenland: 0031 45 566 82 91
Fax: +32 (0) 24 60 69 63

www.medtronic-diabetes.be

Download de Pomp App via
www.pompapp.nl

Medtronic Diabetes Nederland

UC201607261NL © Medtronic 2016.
Alle rechten voorbehouden.
Gedrukt in Europa.

Medtronic

LIGGEN U EN UW KIND WAKKER VAN HYPO'S?




 **3** VAN DE **4**¹
ERNSTIGE HYPO'S
BIJ KINDEREN
VINDEN 'S NACHTS
PLAATS.

Zzzzzzz
VERSTOORDE
SLAAP EN VERMOEIDHEID
DOOR HET 'S NACHTS
CONTROLLEREN VAN DE
GLUCOSEWAARDEN VAN
UW KIND.

 ER IS EEN VERBAND
GEVONDEN TUSSEN
ERNSTIGE GEVALLEN
VAN HYPOGLYCEMIE
IN JONGE KINDEREN
EN COGNITIEVE
STOORNISSEN OP DE
LANGE TERMIJN²

"Ik zie op tegen de
nacht. Je weet
niet wat er gaat
gebeuren!"

- Ouder uit de MiniMed 640G
Focus-groep -

VOOR UW GEMOEDSRUST BIJ HET SLAPEN GAAN

De MiniMed® 640G met SmartGuard® biedt uw kind
geavanceerde bescherming tegen hypo's

KAN ERNSTIGE EPISODES VAN HYPOGLYCEMIE VOORKOMEN

SmartGuard stopt automatisch de toediening van insuline wanneer de sensorglucosewaarde een ondergrens benadert.

KAN REBOUND-HYPERGLYCEMIE HELPEN VOORKOMEN

SmartGuard hervat de toediening van insuline wanneer de waarden zich herstellen.

BETERE BESCHERMING TEGEN LAGE GLUCOSEWAARDEN

Met SmartGuard kunt u meerdere ondergrenzen instellen gedurende de dag en nacht.

"Met SmartGuard kunnen we genieten van een
ongestoorde nachtrust."

- Adrienne Burton -

**DE MINIMED 640G
MET SMARTGUARD KAN RUIM**

80%³

VAN DE GEVALLEN VAN
HYPOGLYCEMIE VOORKOMEN
ZONDER SIGNIFICANTE
TOENAME VAN HYPERGLYCEMIE.

+



VINDT U HET MOEILIJK OM DE DIABETES VAN UW KIND ONDER CONTROLE TE HOUDEN **BIJ MAALTIJDEN EN OP SCHOOL?**

BIJ CIRCA **20%**

VAN DE MAALTIJDEN MAKEN OUDERS EEN ONDERSCHATTING MET HET **KOOLHYDRATEN TELLEN.**⁴

 **1** OP DE **5**

OULDERS GEEFT REGELMATIG MINDER INSULINE BIJ HET ONTBIJT UIT VREES VOOR HYPO'S **OP SCHOOL.**⁵

KINDEREN MET DIABETES TYPE 1 MISSEN GEMIDDELD

2 WEKEN SCHOOL PER JAAR.⁶



Zorgen over de insulinedosis en injecties kunnen het plezier van een maaltijd vergallen.

VOOR UW **GEMOEDSRUST**

De MiniMed® 640G biedt uw kind **persoonlijk gemak**

EENVOUDIGE MAALTIJDDOSERING

De Bolus Wizard® berekent en adviseert automatisch insulinedoseringen† voor maaltijden, zodat uw kind en zijn of haar verzorger de insuline gemakkelijker en nauwkeuriger kunnen regelen.

VOORKOMT TE VEEL INSULINE

MiniMed-pompen volgen en tonen hoeveel insuline zich nog in het lichaam bevindt om te helpen voorkomen dat uw kind meer insuline krijgt dan nodig is.

PERSOONLIJKE INSTELLINGEN

De MiniMed 640G biedt hulpmiddelen die helpen om de insulinebehoefte van uw kind af te stemmen op zijn of haar dagelijkse routine. U kunt herinneringen of persoonlijke basaalwaarden en boluspatronen instellen. Aanpasbare audio-opties zorgen ervoor dat uw kind en de onderwijzer op discrete wijze op meldingen attent kunt worden gemaakt.

"Als hij geen glucosesensor had, zou ik hem niet naar de dagopvang brengen."

- Ouder uit de MiniMed 640G Focus-groep -

100%⁷

VAN DE OUDERS EN VERZORGERS ZOUDEN DE **MINIMED 640G** AANRADEN AAN ANDEREN DIE ZORGEN VOOR EEN KIND DAT NIET EERDER INSULINE-POMPTHERAPIE KREEG.



MAAKT U ZICH ZORGEN
DAT UW KIND EEN
NORMALE JEUGD
MISLOOPT?

SPELEN
IS ESSENTIEEL VOOR
HET LICHAAMELIJKE
EN EMOTIONELE
WELZIJN
VAN UW KIND.



ETEN 
KAN EFFECT HEBBEN OP HET
**HUMEUR VAN UW
KIND** EN HET OPTREDEN
VAN HYPOGLYCEMIE.

 OF HET NU GAAT OM
VERJAARSPARTIJ-
TJES, DE ZOMERVA-
KANTIE OF BLIJVEN
SLAPEN BIJ VRIENDJES, IN DE
KINDERTIJD DRAAIT ALLES OM
PLEZIER HEBBEN.

"We willen allemaal
het beste voor
onze kinderen."

- Adrienne Burton -

VOOR UW **GEMOEDSRUST**

De MiniMed® 640G heeft een **verbeterd ontwerp**
zodat uw kind kan genieten tijdens het spelen

WATERDICHT ONTWERP*

Laat uw kind genieten van wateractiviteiten.

BOLUS OP AFSTAND**

Uw kind kan eenvoudig en discreet een bolus toedienen voordat
het een snack eet, met de CONTOUR® NEXT LINK 2.4-meter.

FLEXIBILITEIT

Eenvoudige aanpassing en programmeerbare instellingen van de
insulinetoediening voor sporten en andere kinderactiviteiten.

MINDER INJECTIES DAN MET MEERDERE DAGELIJKE INJECTIES

Wissel de infusiesets slechts één keer per twee of drie dagen.

KLEURENSCHERM

Zowel overdag als 's nachts gemakkelijk aflezen dankzij het
kleurendisplay met lichtaanpassing.



* Bij productie waterdicht tot 3,6 meter diep gedurende maximaal 24 uur per keer. Raadpleeg de MiniMed 640G-gebruikershandleiding voor een volledige beschrijving van de waterdichtheid en de juiste gebruiksinstructies.

** Bij gebruik van de Contour NEXT Link 2.4-meter van Ascensia LTD.

88%

VAN DE VERZORGERS VAN
KINDEREN MET DIABETES
TYPE 1 GAF AAN DAT DE
MINIMED 640G
HEN MEER VRIJHEID GAF.

