

Technische Daten der Deltec Cozmo®-Insulinpumpe

Abmessungen	8,1 x 4,6 x 2,3 Zentimeter
Gewicht	76,5 g – leer 93,6 g – mit Batterie und vollem Reservoir
Reservoirtyp	300 Einheiten / Einwegkunststoff
Reservoirfüllstandsanzeige	Zeigt auf dem Pumpen-Hauptbildschirm an, wie viele Insulineinheiten im Reservoir verbleiben
Basalerhöhung	0,05 Einheiten
Basalraten-Intervalle	3 Minuten
Temporäre Basalraten	Benutzerspezifische Raten, die nach Einheiten/Stunden oder als Abweichung von der existierenden Basalrate in Prozent programmiert werden
Maximale Basalrate	35 Einheiten/Stunde
Basalprofile	4 Basalprofile können mit der CoZmanager™ Software benutzerspezifisch benannt werden
Basalraten insgesamt	Bis zu 48 Raten in jedem Profil
Bolusmengen	0,05 bis 75
Boluserhöhungen	Benutzerspezifisch einstellbar auf 0,05, 0,1, 0,5, 1, 2 oder 5 Einheiten
Bolusdauer	Kann zur Abgabe zwischen 1 und 5 Minuten eingestellt werden
Bolusprogrammiermethoden	Insulineinheiten oder Gramm Kohlenhydrate Visuell und XPress-Bolus
Bolustypen	Standard (Verlängert und Dual)
Korrekturbolus	Benutzerspezifische Daten werden zur Berechnung empfohlener Korrekturboli für hohe Blutzuckerwerte herangezogen
Benutzerdefinierter Essensbolus	Bis zu 12 benutzerspezifische Essensboli können mit der CoZmanager™ Software erstellt werden
Speicher	4000 Ereignisse
Computer-Download	Infrarot Kommunikation mit PC
PC-Anwendung	Die CoZmanager™ Software gestattet das Herunterladen von Pumpendaten und das Hochladen von Pumpeneinstellungen vom PC
Hauptbildschirm	Der Hauptbildschirm kann mit persönlichem Text individuell gestaltet werden
Batterietyp	eine AAA Alkali - bis zu 30 Tagen

Batterie-Statusanzeige	Zeigt die Restladung der Batterie auf dem Hauptbildschirm an
Wasserdicht	IPX8 - 30 Minuten lang wasserdicht bis zu einer Tiefe von 2,4 m oder 3 Minuten lang bis zu einer Tiefe von 3,7 m
Garantie	4 Jahre
Hintergrundbeleuchtung	Ja
Anzeige von Datum und Uhrzeit	Ja – Hauptbildschirm und Schlafmodus
Alarm	Kann entweder auf Piepton oder Vibrieren eingestellt werden
Automatischer Abschaltalarm	Die Pumpe kann so programmiert werden, dass ein Alarm aktiviert und die Zufuhr eingestellt wird, wenn in einem bestimmten Zeitraum keine Tasten gedrückt worden sind
Programmsperre	Pumpensperre mit Sicherheitscode
Nachgelagerte Blockierungsmeldung	Ja
Verpasste Essensbolus-Meldung	Erinnert Sie daran, wenn in einem bestimmten Zeitraum kein Essensbolus verabreicht wurde
Blutzuckertest-Meldung	Weist Sie darauf hin, Ihren Blutzucker zu bestimmten Zeiten zu messen
Infusionssetwechsel-Erinnerung	Weist Sie darauf hin, dass Ihr Infusionsset gewechselt werden sollte



Systemvoraussetzungen

für die CoZmanager™

PC-Kommunikationssoftware

- Windows® 98, ME, 2000, oder XP-Betriebssystem
- CD-ROM Laufwerk
- Festplatte mit mindestens 20 MB verfügbar
- Maus oder Zeiger
- Anzeigeeinstellung auf „true color“ oder „high color“ mit einer Auflösung von 800 x 600 oder höher
- Eingebauter IR-Port oder externer IR-Adapter (Standard IrDA-Adapter)

Für Notfälle – unsere 24 Std.-Hotline:

00800/cozmoinfo

00800/26 96 64 63

www.smiths-medical.com

