

Kaleido's technische specificaties

Wil je weten wat wij allemaal kunnen? Hier vind je alle informatie voor insiders:

Het Kaleido® systeem

| | |
|----------------------|---|
| Afmetingen | Pomp: 50 mm x 35 mm x 12,5 mm Handset: 107 mm x 50 mm x 9 mm Opladstation: 60 mm x 45 mm x 15 mm |
| Gewicht | Pomp: 19 g Handset: 60 g Opladstation: 13 g |
| Batterijen | Pomp: 260 mAh oplaadbare lithium-polymeer Handset: 550 mAh oplaadbare lithium-polymeer |
| Kleuren | 10 kleuren: twee voor je pomp en één voor je handset! Rood, Oranje, Groen, Turquoise, Blauw, Paars, Roze, Zwart, Goud en Zilver |
| Geheugen | Geheugen om je gegevens tot 90 dagen op te slaan en 8 dagen geheugen beschikbaar op de handset. Je gegevens kunnen worden geüpload naar het Glooko+diasend®-systeem |
| Garantie | 4 jaar |
| IP-beschermingsgraad | Pomp: IP68 (stofdicht en waterdicht tot 1,5 m. voor 1 uur) Handset: droog houden Opladstation: droog houden |

Insulinetoediening

| | |
|------------------------------|---|
| Insulinecartridge capaciteit | Onze insulinecartridges van 200 eenheden zijn compatibel met NovoRapid® of Humalog® snelwerkende E100-insuline |
| Basaal | <ul style="list-style-type: none">• 24-uurssegmenten in elk profiel• Minimale basaalsnelheid: 0,05 E/u - Maximale basaalsnelheid: 5 E/u - Stapjes voor het verhogen/verlagen van de basaalsnelheid: 0,05 E• Tijdelijke basaalsnelheden tot 24 uur van 0% tot 200% |
| Bolus | <ul style="list-style-type: none">• Snelle Bolus: Minimale bolus: 0,05 E - Maximale bolus: 30 E - Stapjes voor het verhogen/verlagen van de bolus: 0,05 E• Verlengde Bolus van 0,05 tot 30 eenheden, met een minimale toediening van 0,05 als snelle bolus en de resterende eenheden verlengd over een periode van 0,5 tot 9,5 uur in stappen van een half uur |
| Kaleidoculator | <ul style="list-style-type: none">• Werkingsduur insuline van 2 tot 8 uur met stapjes van 0,5 uur• Koolhydraatratio per uur in te stellen• Insulinegevoeligheid per uur in te stellen• Insulin on Board (IOB) met een lineaire berekening over alle bolussen |

Veiligheid

| | |
|------------------|--|
| Waarschuwingen | Pomp of handsetbatterij is bijna leeg, insulinecartridge is bijna leeg, insuline cartridge verloopt bijna, systeemwaarschuwing |
| Alarmen | Pomp of handsetbatterij is leeg, insulinecartridge is leeg, insulinecartridge is verlopen, verstoppingsalarm, systeemalarm |
| Vergrendelscherm | Stel een code in, die juist moet worden ingevoerd om de handset te kunnen ontgrendelen |
| Medische Melding | Sla belangrijke contactgegevens op in je handset die anderen kunnen zien in een noodsituatie |