

NIEUW

# MEGASONEX

THE ULTRASOUND TOOTHBRUSH

## Ultra Gentle Mega Clean



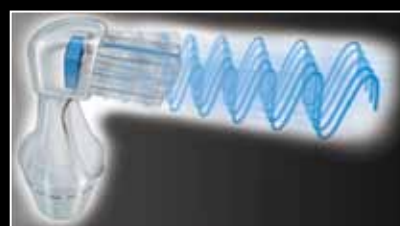
17 mm Megacrystal™ genereert ultrageluid onder de borstelkop

Zachte en compacte precisie-borstelkoppen aanbevolen voor moeilijk te bereiken plaatsten

Verwisselbare borstelkop met draaibestijging

Aan/uit-knop naar keuze 18.000, 9.000 of nul borstelbewegingen per minuut

Indicatielampje ultrageluid



Constance ultrageluidsgolf van 96.000.000 pulsaties per minuut

**Speciaal aanbevolen voor patiënten met:**

- tandvleesontsteking (geïrriteerd tandvlees of parodontitis)
- restauraties (vullingen)
- gebitscorrecties (beugels)
- tandfineer, implantaten, kronen
- verwijderbare elementen

**Uitstekend voor dagelijks onderhoud!**

De MEGASONEX® wordt uitsluitend via de Dental professional aangeboden!

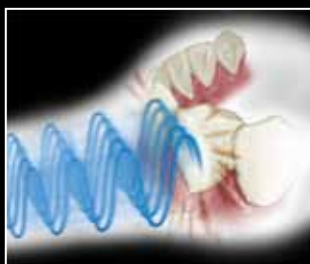
[WWW.MEGASONEX.NL](http://WWW.MEGASONEX.NL)

NIEUW

# MEGASONEX

THE ULTRASOUND TOOTHBRUSH

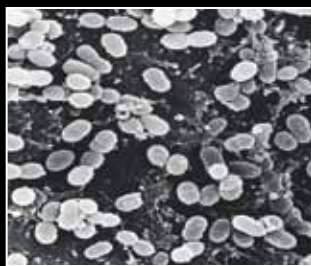
## Ultra Gentle Mega Clean



Ultrageluid is het geheime wapen in de strijd tegen tandplaque. Een universitair onderzoek uit 1999 laat zien dat als de ketens van bacteriën die tandplaque vormen aan ultrageluid blootgesteld worden deze verbroken worden. Dit heeft als resultaat dat de bacteriën geen schade meer kunnen aanrichten.



Ketens van bacteriën vóór blootstelling aan ultrageluid



Ketens van bacteriën na blootstelling aan ultrageluid

Streptokokken-mutanten, een bacterie die tandplaque bij de mens veroorzaakt, werd in een onderzoek uitgevoerd door de Tokyo Medical and Dental University, blootgesteld aan ultrageluid met een frequentie van 1,6 MHz oftewel 96.000.000 pulsaties per minuut. Deze frequentie van ultrageluid maakt ketens van bacteriën kapot en zorgt ervoor dat de wijze waarop zij zich hechten aan het oppervlak onmogelijk gemaakt wordt. Hierdoor worden deze bacteriën onschadelijk. Het onderzoek werd uitgevoerd met de oorspronkelijke versie van de Ultima® tandenborstel, uitsluitend gebruikmakend van ultrageluid.\*

### Ultra technologie

Megasonex® Megacrystal™ werkt bij laag vermogen met een veilige medische frequentie van 1,6 MHz = 1.600.000 Hertz (cycli per seconde) = 96.000.000 pulsen per minuut, wat overeenkomt met de frequentie die door medische specialisten gebruikt wordt voor het behandelen van botbreuken. Typische "sonische" tandenborstels hebben 15.000 tot 40.000 borstelbewegingen per minuut oftewel 125-258 Hertz, wat 4.800 maal lager is. De ultrageluidstechnologie die in de Megasonex® gebruikt wordt, is in Amerika sinds 1993 door de FDA goedgekeurd voor gebruik in tandenborstels.

## EXCLUSIEVE AANBIEDING

Alleen voor Dental Professionals

Test de MEGASONEX® voor **€69,95 excl. btw**  
Normaal € 95,-- excl. btw



PREVDENT  
EXCELLENT ORAL CARE

PreVDent is de exclusieve distributeur van MEGASONEX.  
Voor meer informatie of bestellingen bel +31(0) 20 66 177 44

\* De klinische studies over ULTRA GELUID gebruikt in de tandheelkunde vindt u op [www.prevdent.eu](http://www.prevdent.eu)  
Gepubliceerde gegevens: Japanese Journal of Conservative Dentistry, Vol. 42 Nr. 2, 1999. Correlatie tussen het product in dit onderzoek en Megasonex® is nog niet vastgesteld.



Model: M8  
Invented in the USA and designed in Japan

Adviesverkoopprijs  
**€ 149,95**