

myobrace®

FOR BRACES

Draag één tot
twee uur per
dag en 's nachts
als je slaapt

Volwassen gebit
met beugel

Vergroot het effect van
orthodontische beugels.



www.myobrace.com

Wereldwijde patenten. Meer informatie is beschikbaar op myoresearch.com.

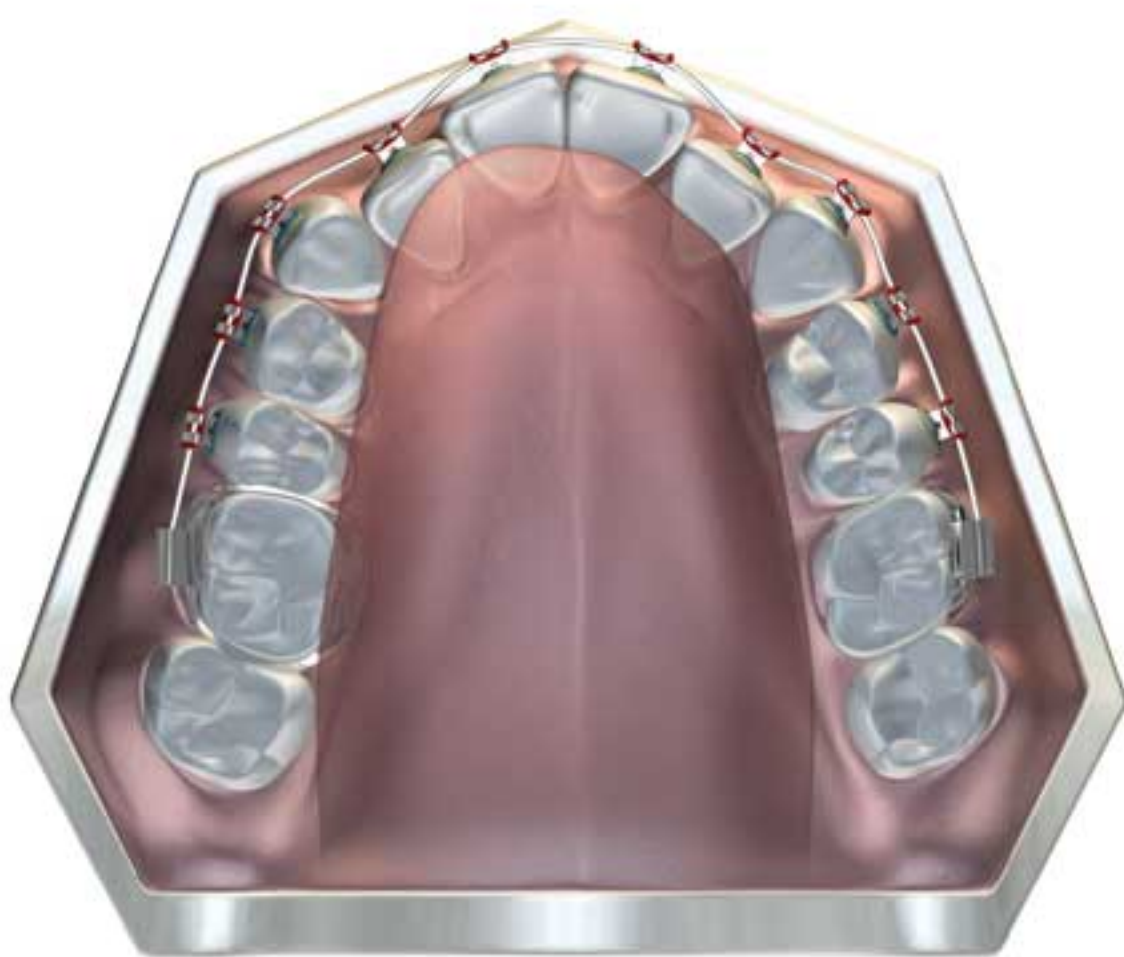
Wat zijn de oorzaken van orthodontische problemen?

De meerderheid van onze kinderen zullen scheve tanden en een niet juiste kaakstand ontwikkelen. Dit wordt meestal behandeld met een beugel, wat effectief is voor het uitlijnen van de tanden, maar gewoonten zoals een verkeerde tongpositie, ademen door de mond en verkeerd slikken (verkeerde myofunctionele gewoonten) die kunnen leiden tot problemen, de behandeling vertragen en waardoor relaps onstaat.

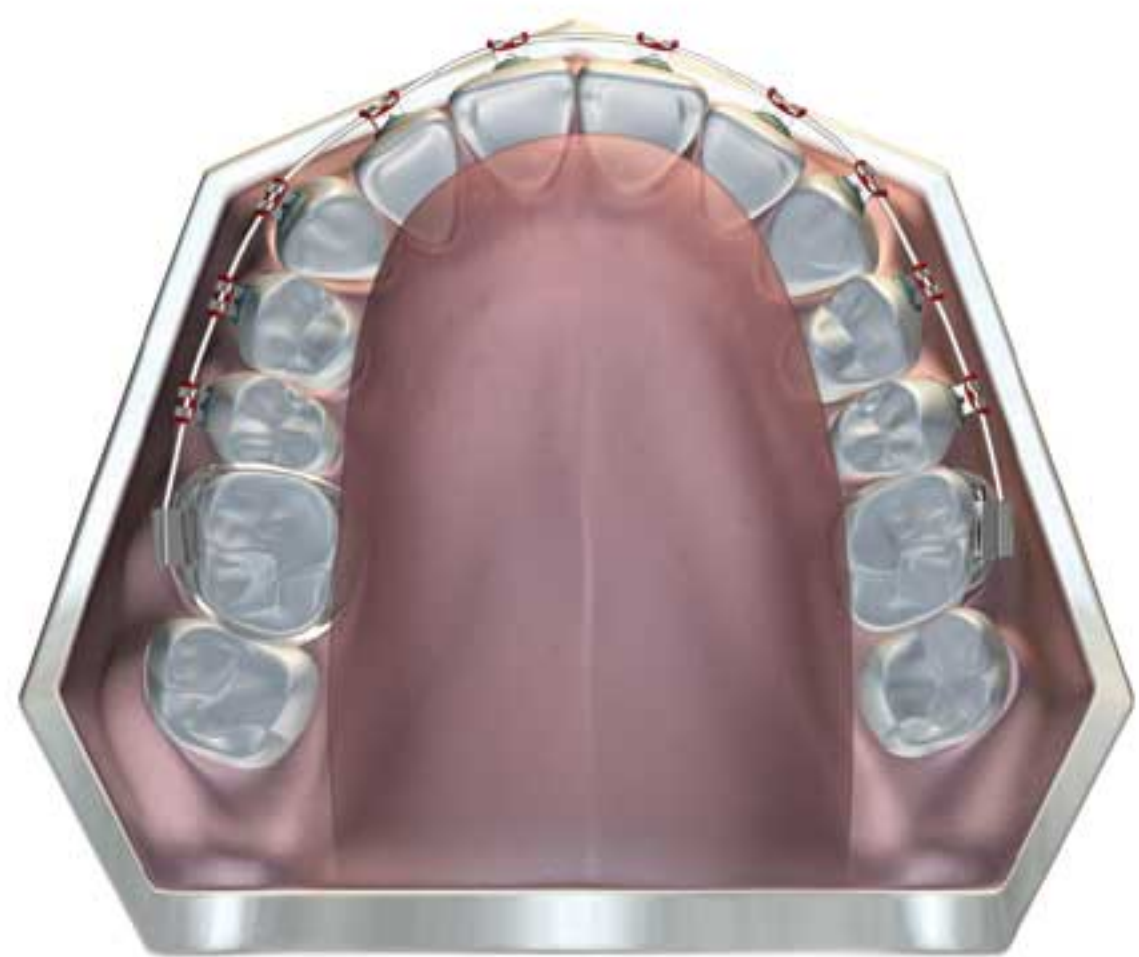
Deze myofunctionele gewoonten kunnen succesvol worden behandeld in combinatie met een beugel, of wanneer de beugel is verwijderd en er vaste retentie is geplaatst. Zo kunnen de kaken zich beter ontwikkelen nadat de beugel is verwijderd en wordt de vaste retentie ondersteund bij het recht houden van de tanden.

Rechte versus scheve tanden

De functie van de tong, kaken en lippen bepalen de positie van de tanden. Juiste gezichtsgroei is afhankelijk van de juiste werking hiervan en van de ademhalingspatronen.



SCHEVE / SMALLE
Bovenkaak



NORMALE
Bovenkaak

OPMERKING: de grootte van de tanden is niet veranderd

Myobrace® for Braces - B1

De *Myobrace® for Braces B1* is ontworpen voor gebruik in combinatie met een vaste beugel om het effect ervan te verbeteren. De *Myobrace® B1* wordt gebruikt wanneer een vaste beugel wordt geplaatst en draagt bij aan de correctie van afwijkende mondgewoonten waarvan bekend is dat ze bijdragen aan orthodontische problemen.

De combinatie van een gewoontecorrectie en een correctie van de kaakstand door de *Myobrace® for Braces* serie verkort de orthodontische behandeltime en verbetert de stabiliteit.

Myobrace® for Braces - ontwerp kenmerken

Fase 1 - Corrigeren afwijkende mondgewoonten



Beugelkanaal - geschikt voor vaste beugels voor de boven- en onderkaak, terwijl de wangen en het tandvlees beschermd zijn.

Tongtag, tonggeleider en lifters - trainen de tong om de correcte positie in te nemen in de bovenkaak.

Verlengde lipbumper en hoge zijkanten - ontmoedigen overactieve lipfunctie en stimuleren ademhaling door de neus.



Gebruiksaanwijzing:

Gebruik je *Myobrace*[®] één tot twee uur per dag en 's nachts als je slaapt.

De eerste paar dagen kunnen je tanden wat gevoelig worden. Dit is normaal. Wordt dit te erg, dan mag je de draagtijd verkorten, maar overleg dit met je behandelaar.



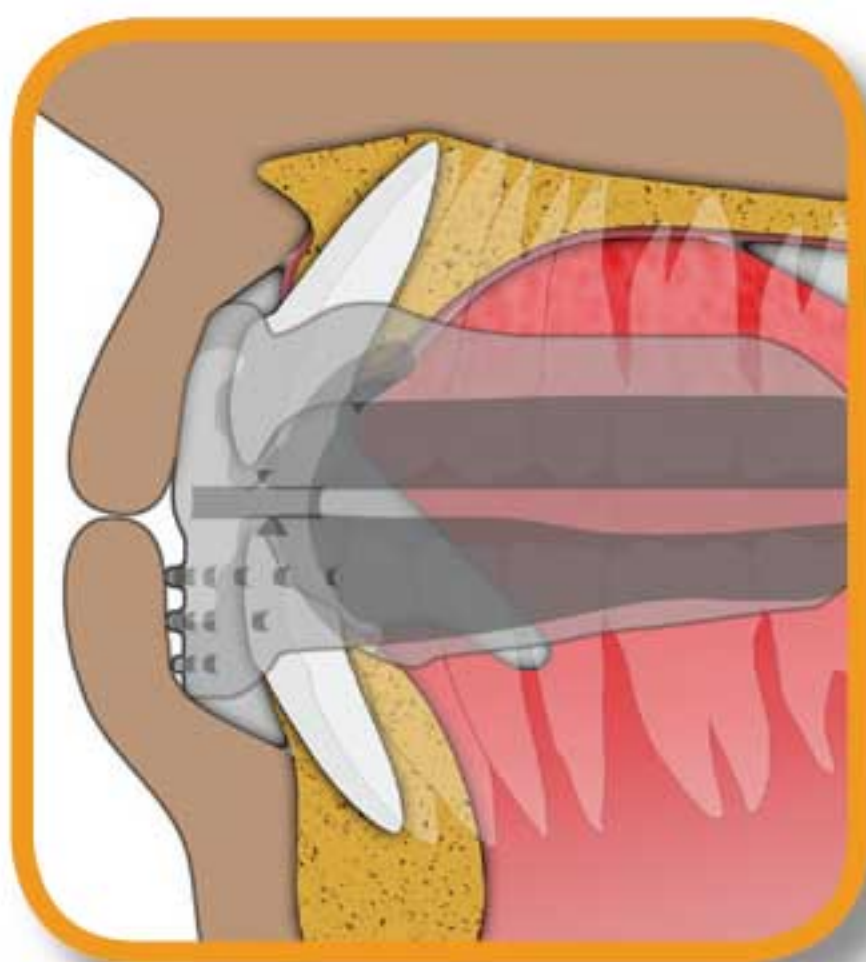
Stap 1 - Houd de *Myobrace*[®] vast met het tonglipje aan de bovenkant.



Stap 2 - Plaats de *Myobrace*[®] in je mond.



Stap 3 - Breng en houd je tong op het tonglipje.



Stap 4 - Sluit je mond zodat de *Myobrace*[®] zijn werk kan doen. Je kunt een lichte druk op je tanden voelen.



Stap 5 - Houd je lippen gesloten en adem rustig door je neus.

Kauw niet op je *Myobrace*[®]!

De *Myobrace*[®] kan 's nachts tijdens het slapen in het begin van de behandeling uitvallen.

Als dit gebeurt, verhoog dan het gebruik overdag.

Hoe werkt het:

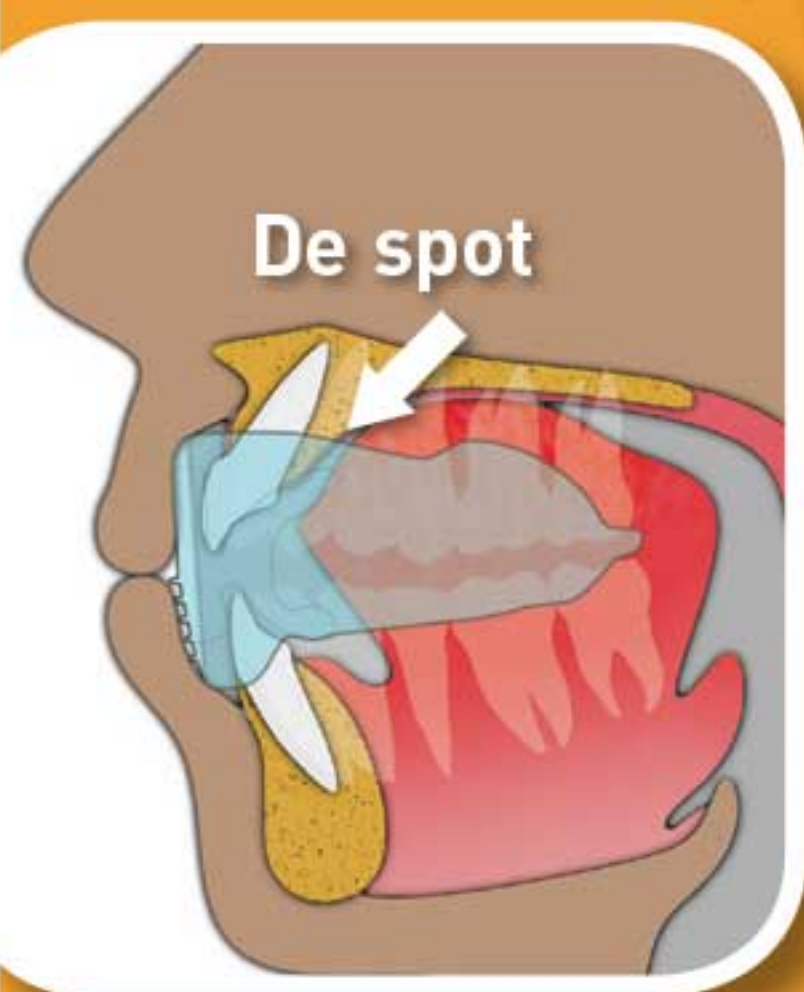
MRC heeft appliances ontwikkeld om afwijkende mondgewoonten bij opgroeiende kinderen te verbeteren en heeft bewezen succesvol te zijn in orthodontische correctie zonder gebruik van een beugel. Deze behandeling leidt ook tot een betere gezichtsontwikkeling bij kinderen. Het succes van deze behandeling ligt in het corrigeren van de positie en functie van de tong, het verkrijgen van de juiste manier van ademen via de neus en het trainen van de mondspieren om goed te functioneren.

Myobrace[®] appliances trainen de tong om deze op de juiste plaats boven in de mond te houden, hertrainen de mondspieren en oefenen lichte krachten uit op de tanden om deze recht te zetten.

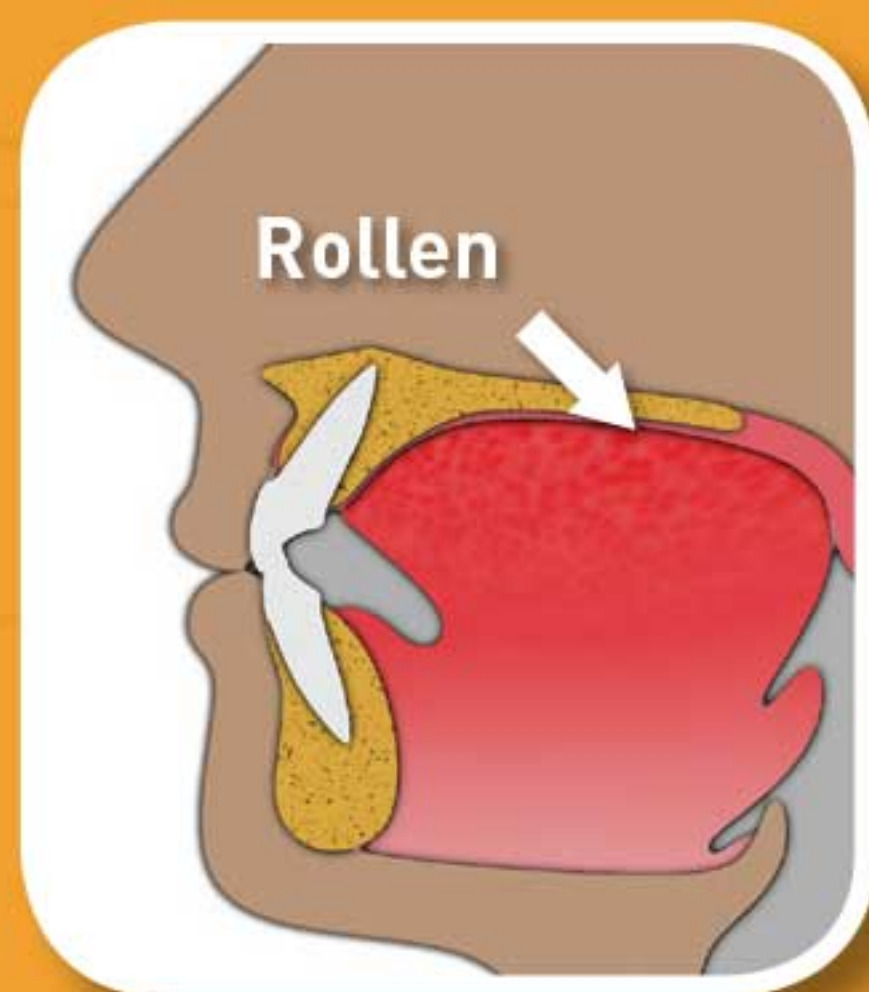
Doelen van de behandeling:

- Lipsluiting in rust.
- Neusademhaling, om de ontwikkeling van de boven- en onderkaak te stimuleren en om de juiste beet te bereiken.
- Geen lipactiviteit bij het slikken, waardoor de voortanden juist kunnen ontwikkelen.
- Verbeterde tandheelkundige uitlijning.
- Verbeterde gezichtsontwikkeling.

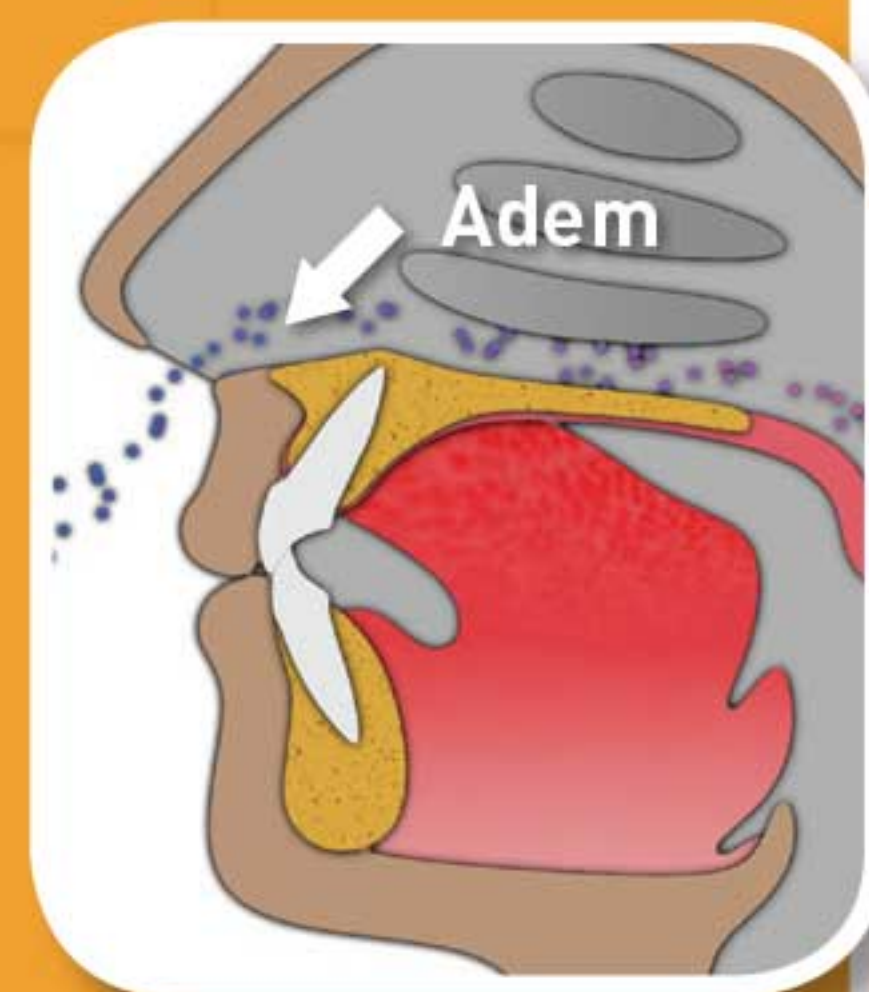
Om te zorgen dat de *Myobrace*[®] werkt, moeten de afwijkende mondgewoonten gecorrigeerd worden.



De juiste positie
in rust



Het juiste
slikpatroon



Bewust
ademhalen

Gebruiksindicatie:

Myobrace® for Braces is een drie-fase systeem speciaal ontworpen voor gebruik in combinatie met een vaste beugel en helpt bij het corrigeren van verkeerde mondgewoonten, het verminderen van ontwikkelingsproblemen in de boven- en onderkaak en het ondersteunt de vaste beugel bij het corrigeren van het permanente gebit.

Deze appliances corrigeren verkeerde myofunctionele gewoonten, die kunnen leiden tot scheve tanden, terwijl een lichte druk helpt bij het vergroten van de bovenkaak, waardoor een beugel het gebit beter kan corrigeren.

Belangrijk aandachtspunt

De behandeltime kan verschillen, afhankelijk van het biologische aanpassingsvermogen van de patiënt. De **Myobrace®** appliance moet dagelijks worden gedragen voor een succesvol resultaat.

Regelmatige controle door de tandarts of orthodontist is essentieel voor een succesvolle behandeling en om ongewenste complicaties te voorkomen.

Het schoonmaken van je Myobrace®: Maak je **Myobrace®** schoon onder warm stromend water na ieder gebruik. Gebruik 2 x per week **Myoclean™** tabletten voor antibacteriële werking. Vraag je arts of tandarts over **Myoclean™**, het aanbevolen reinigingsmiddel voor alle **MRC** appliances.

Levensduur: 6 maanden gebaseerd op dagelijks gebruik.
Vervang na 12 maanden ongeacht gebruiksduur.

Let Op: Gebruik alleen onder toezicht van een professionele behandelaar.



Myobrace® van Myofunctional Research Co.
Myofunctional Research Co. Australia
44 Siganto Drive, Helensvale QLD 4212 Australia
Tel: +61 7 5573 5999

Vertegenwoordiger USA:
Myofunctional Research Co. USA
9267 Charles Smith Avenue, Rancho Cucamonga CA 91730 USA
PO Box 2781, Rancho Cucamonga CA 91730 USA
Tel: +1866 550 4696

EC REP **Vertegenwoordiger Europa:**
Myofunctional Research Europe B.V.
Gompenstraat 21c 5145 RM Waalwijk The Netherlands
P.O. Box 718, 5140 AS Waalwijk The Netherlands
Tel: +31 416 651 696

Individueel patiënt gebruik



**MYOFUNCTIONAL
RESEARCH CO.**

**INNOVATIVE DENTAL APPLIANCE
TECHNOLOGY AND EDUCATION**



BUITEN DIRECT
ZONLICHT HOUDEN



NON
STERILE
VOOR GEBRUIK
REINIGEN