

# BLACK WHITENING®

**GEBRAUCHSANWEISUNG**

**MANUEL D'UTILISATION**

**INSTRUCTION MANUAL**

**MANUALE D'USO**

**megasmile**

# HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH

zum Kauf der megasmile® Black Whitening®, die Schallzahnbürste der neuesten Generation. Die Black Whitening® wird den unterschiedlichsten Bedürfnissen und Ansprüchen Ihrer Familie gerecht. Bei richtiger und regelmässiger Anwendung wird sie lange Zeit zur Erhaltung Ihrer Zahngesundheit beitragen.

# FÉLICITATIONS

pour votre achat megasmile® Black Whitening® la brosse à dents sonique de la dernière génération. La Black Whitening® répond aux besoins et exigences de toute votre famille. Un usage correct et régulier vous aidera à maintenir vos dents en bonne santé à long terme.

# CONGRATULATIONS

on your purchase of the megasmile® Black Whitening®, the sonic toothbrush of the latest generation. The Black Whitening® will meet the diverse needs and requirements of your family. With correct and constant use, it will help sustain your oral health indefinitely.

# COMPLIMENTI

per l'acquisto di megasmile® Black Whitening®, lo spazzolino sonico di ultima generazione. Black Whitening® soddisferà le richieste ed esigenze della sua famiglia. Grazie all'uso corretto e costante, aiuterà a conservare a lungo la salute della vostra bocca.

**DEUTSCH**

**FRANÇAIS**

**ENGLISH**

**ITALIANO**

# SICHERHEITSHINWEISE

## Warnung:

- Bitte konsultieren Sie Ihren Zahnarzt, falls Sie sich vor kurzem einer Operation oder Behandlung im Mundraum unterzogen haben. Konsultieren Sie Ihren Zahnarzt, falls es nach dem Verwenden der Zahnbürste zu anhaltenden oder starken Blutungen kommt.
- Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander (Ausnahme: Abfallentsorgung).
- Kinder oder Menschen mit geistiger Behinderung sollten beaufsichtigt werden, um die richtige Verwendung des Geräts zu gewährleisten.
- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Ladegerät von Wasser fernhalten! Das Ladegerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen. Nicht über oder nahe einer mit Wasser gefüllten Badewanne oder einem Waschbecken abstellen.
- Das ans Stromnetz angeschlossene Ladegerät von heißen Oberflächen und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Die Black Whitening® Schallzahnbürste entspricht den Sicherheitsstandards für elektromagnetische Geräte. Sollten Sie als Träger eines Implantats oder Herzschrittmachers jedoch Fragen zur Verwendung des Geräts haben, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Arzt in Verbindung.

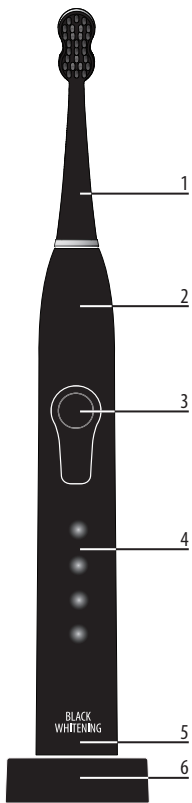
---

**Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch aufmerksam durch und bewahren Sie sie für eine spätere Verwendung auf.**

---

## **DIE TECHNOLOGIE DER BLACK WHITENING®**

Black Whitening® ist eine aufladbare hydroaktive Zahnbürste mit Schallwellentechnologie für anhaltend gesunde, schöne Zähne. Druckwellen der Schalltechnologie erzeugen pulsierende Flüssigkeitsströmungen, welche selbst in enge Zahnzwischenräume vordringen. Mikro-Kohlepartikel entfernen wirkungsvoll Verfärbungen und polieren die Zahnoberflächen, ohne den Zahnschmelz anzugreifen.



# FUNKTIONSÜBERSICHT

- 1| Bürstenaufsatz
- 2| Handstück mit weicher rutschfester Grifffläche und integriertem Zahnputz- und Kieferquadrant-Timer zur einfachen Putzkontrolle
- 3| Ein-/Ausschalter und Funktionsauswahl mit Memory zum Wechsel des Reinigungsmodus: SENSITIV-INTENSIV-TIEFEN-POLIER Modus REISEVERRIEGELUNG (3 Sek. drücken, nachdem alle Lichter erloschen sind)
- 4| LED-Anzeige: Signalisiert den gewählten Reinigungsmodus und Ladezustand
- 5| Wiederaufladbarer Li-Ion-Akku
- 6| Ladestation mit USB Anschluss für Netzgerät mit automatischer Spannungsanpassung von 100-240 V

## INBETRIEBNAHME

Den Bürstenaufsatz mit den Borsten zur Vorderseite des Handstücks ausgerichtet auf das Handstück aufsetzen und ohne zu drehen festdrücken bis er einrastet. Verbinden Sie das Ladegerät mit dem Adapter und stecken Sie den Adapter in die Steckdose. Stellen Sie das Handstück anschliessend auf das Ladegerät.

Die Akkuladestandanzeige leuchtet während 10 Sekunden und zeigt den Ladestatus an. Danach schalten alle LED-Lampen aus. Die Black Whitening® Zahnbürste wird geladen. Um den Bürstenkopf auszutauschen, ziehen Sie den Bürstenkopf gerade und ohne Gewalt vom Griff, ohne zu drehen. Ein Verdrehen der Achse beim Abziehen des Bürstenkopfes kann den Motor beschädigen. Tauchen Sie den Zahnbürsten-Griff und die Ladestation nicht in Wasser und lassen Sie sie nicht auf nassen Oberflächen stehen. Trocknen Sie die Zahnbürste nach dem Zähneputzen mit einem weichen Tuch ab.

## AKKUSTANDANZEIGE

Die Aufladedauer beträgt ca. 16 Stunden. Laden Sie die Black Whitening® Zahnbürste vor dem Erstgebrauch komplett auf.



Die LED- Akkustandanzeige leuchtet jeweils nach Entnahme von oder beim Platzieren des Geräts auf die Ladestation, oder nach dem Ausschalten während 10 Sekunden auf und erlischt danach. Vier leuchtende LED-Lampen weisen auf einen geladenen Akku hin.

Mit nur einer blinkenden LED-Lampe beträgt der Akku-Ladestand weniger als 10%. Um eine maximale Akku-Lebensdauer zu garantieren, sollte die Zahnbürste nur geladen werden, wenn der Akku-Ladestand niedrig ist.

## **ANWENDUNG DER BLACK WHITENING®**

Bürstenkopf anfeuchten und Zahnpasta auftragen. Die Bürste in den Mund nehmen und leicht schräg aufsetzen, so dass die Bürste hälftig auf dem Zahnfleisch und auf den Zähnen aufliegt.

Die Zahnbürste erinnert sich an die zuletzt gewählte Reinigungsfunktion und startet bei Drücken der Einschalttaste automatisch in diesem Modus (Memory).

Innerhalb von 3 Sekunden nach Einschalten kann der Reinigungsmodus durch wiederholtes Drücken gewechselt werden:



### **SENSITIV - Modus**

Eine LED-Lampe leuchtet



### **INTENSIV - Modus**

Zwei LED-Lampen leuchten



### **TIEFEN - Modus**

Drei LED-Lampen leuchten



### **POLIER - Modus**

Vier LED-Lampen leuchten

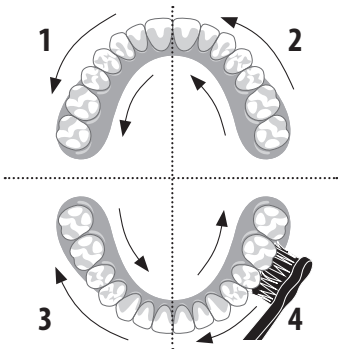
Die Zahnbürste in druckfreien Auf- und Abwärtsbewegungen von Zahn zu Zahn führen. Verbleiben Sie 2-3 Sek. auf dem Zahn, bevor Sie zum nächsten wechseln. Achten Sie darauf, dass die längeren Borsten gut in die Zahnzwischenräume eindringen können. Führen Sie die Zahnbürste für jeden der vier Kieferquadranten zuerst an der Innenseite der



*Verbleiben Sie 2-3 Sek. auf dem Zahn bevor Sie zum nächsten wechseln.*

Zahnreihe, danach auf der Kaufläche und zum Schluss an der Aussenfläche entlang.

Nach 30-40 Sek. wird jeweils der Wechsel des Kieferquadranten durch eine kurze Schwingunterbrechung signalisiert. Wiederholen Sie den Reinigungsablauf für jeden Quadranten.



Nach Ablauf der Zeit schaltet sich die Zahnbürste aus. Sie können nach Bedarf durch ein erneutes Einschalten der Zahnbürste das Putzen fortführen.

### **Wichtig:**

Üben Sie keinen Druck auf die Zahnbürste aus. Leichter Oberflächenkontakt entlang der Zahnreihen führt zu wesentlich besseren Reinigungsergebnissen und trägt zur Gesunderhaltung Ihrer Zähne und Ihres Zahnfleisches bei.

Auch Füllungen, Implantate, Kronen, Veneers und Zahnspangen können sicher und zuverlässig mit der Black Whitening® gereinigt werden.

Aus hygienischen Gründen wird empfohlen, den Bürstenkopf alle 3 Monate auszuwechseln. Besonders das Reinigen von Zahnspangen erhöht den Verschleiss des Bürstenkopfs und beschleunigt den regelmässigen Wechsel.

Fragen Sie Ihren Zahnarzt, Ihre Dentalhygienikerin oder Prophylaxe-Assistentin nach jeder Behandlung, ob und wie Sie die Schallzahnbürste verwenden sollen. Diese Dental-Profis sind stets Ihre kompetenten Ansprechpartner bei weiterführenden Fragen.

# REINIGUNGSFUNKTIONEN

Die Reinigungsfunktionen werden durch wiederholtes Drücken der Taste gewählt. Die Black Whitening® erinnert sich beim Anstellen des Geräts an den zuletzt gewählten Modus, so dass dieser nicht stets von neuem eingestellt werden muss (**Memory-Funktion**).

## **SENSITIV-Modus**

Bei gewähltem SENSITIV - Modus leuchtet die oberste LED-Lampe.

Schallwellen mit 42'000 Bewegungen pro Minute lassen die Borsten sanft schwingen. Diese sanfte Art der Reinigung schont Zahnschmelz und mögliche freiliegende Zahnhäse. Die SENSITIV-Einstellung empfiehlt sich für Personen mit empfindlichen Zähnen, Parodontitis, bei Implantaten, Rekonstruktionen und freiliegenden Zahnhäsen.

## **INTENSIV- Modus**

Bei gewähltem INTENSIV - Modus leuchten die obersten zwei LED Lampen.

Die Druckwellen der Schalltechnologie erzeugen pulsierende Flüssigkeitsströmungen, welche selbst in enge Zahnzwischenräume vordringen und rundum optimal reinigen.

## **TIEFEN -Modus**

Bei gewähltem TIEFEN - Modus leuchten die obersten drei LED Lampen. Verstärkte Wischbewegungen auf den Zahnoberflächen entfalten im TIEFEN - Modus eine erhöhte Reinigungswirkung. Die Zähne werden von Verfärbungen befreit. Die TIEFEN -Einstellung empfiehlt sich besonders in Fällen von Verfärbungen durch Nikotin, Wein, Tee oder Kaffee, sowie für eine gelegentliche Zusatzreinigung der Zähne.

## **POLIER -Modus**

Bei gewähltem POLIER - Modus leuchten vier LED-Lampen. Die Zähne werden aufgehellert und zusätzlich poliert.

## **Kieferquadrant-Timer**

Der Kieferquadrant-Timer ist ein Intervalltimer, der den Putzvorgang kurz unterbricht und den empfohlenen Wechsel der Kieferquadranten signalisiert. So kann jeder der vier Abschnitte des Mundes gründlich und gleichmässig geputzt werden.

## **Zahnputz-Timer**

Laut zahnärztlichen Empfehlungen sind 2 Minuten als Mindest-Putzdauer zu betrachten. Nach der empfohlenen Putzdauer, welche je nach Reinigungsmodus variiert, schaltet die Black Whitening® automatisch ab.

## **Reiseverriegelung**

Die Black Whitening® - Reiseverriegelung sperrt die Tasten vor unbeabsichtigter Inbetriebnahme auf Reisen.

### **Sperrung des Geräts:**

Um das Gerät zu sperren, den Knopf während 3 Sekunden drücken, nachdem alle Lichter der Anzeige erloschen sind. Das oberste Licht (S) blinkt weiss. Das Gerät ist nun geschützt vor versehentlichem Einschalten.

### **Entsperrung**

Um das Gerät zu entsperren, wiederum den Knopf während 3 Sekunden drücken. Das oberste Licht (S) blinkt weiss. Alternativ kann die Zahnbürste auch auf die Ladestation gestellt werden. Dadurch wird der Verriegelungszustand automatisch aufgehoben.

# FRAGEN UND ANTWORTEN

## **Ich habe empfindliche Zähne und sensibles Zahnfleisch. Wie sollte ich mit der Black Whitening® putzen?**

Putzen Sie ohne Druck auszuüben in der SENSITIV Einstellung. Es kann 1-2 Wochen dauern, bis Sie sich an das Putzen mit der Black Whitening® gewöhnt haben.

## **Wie entferne ich am besten Zahnverfärbungen?**

Zur Entfernung hartnäckiger Verfärbungen eignet sich die TIEFEN-Funktion am besten.

## **Was muss ich beim Zähneputzen beachten, wenn ich eine feste Zahnspange trage oder Brücken, Kronen und Füllungen habe?**

In diesem Fall wird die INTENSIV-Einstellung zur effektiven Entfernung von Plaque empfohlen. Bei fest sitzenden Zahnspangen setzen Sie die Bürste sanft zwischen fester Zahnspange und Zahnfleisch an. Führen Sie die Bürste in der INTENSIV-Funktion in leicht kreisenden Bewegungen über die Zahnreihen, um sowohl Zahnspange als auch Zähne zu reinigen.



## **Ich hatte vor kurzem eine Operation im Mundbereich. Kann ich die Black Whitening® benutzen?**

Bitte besprechen Sie Ihre Mundhygiene mit Ihrem Zahnarzt oder Kieferchirurgen und befolgen Sie seine Anweisungen. Sobald Zähne und Zahnfleisch ausreichend geheilt sind, können Sie mit der Black Whitening® putzen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[www.megasmile.com/sonic](http://www.megasmile.com/sonic)

## **BLACK WHITENING® BÜRSTENKÖPFE**

### **megasmile Sonic Black Whitening Bürstenkopf**

Neu entwickelte Spezialborsten mit aktiviertem Kohlegranulat neutralisieren Zahnbelag und polieren die Zähne ganz ohne zu scheuern.

# REINIGUNG DES GERÄTES

Spülen Sie Bürstenkopf und Borsten nach jedem Gebrauch unter fliessendem Wasser ab. Nehmen Sie einmal pro Woche den Bürstenkopf vom Handstück und reinigen Sie die Verbindung zwischen Bürstenkopf und Handstück. Ziehen Sie vor dem Reinigen der Geräteteile stets den Netzstecker aus der Steckdose. Wischen Sie das Ladegerät mit einem feuchten Tuch ab und schliessen sie es erst in völlig trockenem Zustand wieder an das Stromnetz an. Wenn das Gerät über längere Zeit nicht benutzt wird, sollten Sie den Netzstecker herausziehen, das Gerät reinigen und an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.

## GARANTIE

megasmile® gewährt eine 2-jährige Garantie ab Kaufdatum. Diese Garantie gilt für jedes Land, in dem dieses Gerät von megasmile® oder einem beauftragten Händler vertrieben wird.

Folgendes wird von der Garantie nicht gedeckt: Schäden aufgrund von unsachgemässer Benutzung, normale Abnutzung oder Gebrauch, vor allem der Aufsteckbürsten, sowie Mängel, die eine unerhebliche Auswirkung auf den Wert oder den

Betrieb des Geräts haben. Die Garantie erlischt, wenn Reparaturen von unbefugten Personen vorgenommen werden oder das Gehäuse geöffnet wird. Um den Anspruch an der Garantie geltend zu machen, senden Sie das vollständige Gerät mit Kaufnachweis zu dem offiziellen megasmile® Vertreter Ihres Landes.

Sollte dieser nicht bekannt sein, besuchen Sie bitte unsere Homepage:

**[www.megasmile.com](http://www.megasmile.com)**

oder rufen Sie uns direkt in der Schweiz an:

**+41 (0)44 508 2797**

(Es fallen die üblichen Kosten für einen Anruf in das Ausland an).

## **TECHNISCHE DATEN**

Netzspannung: 100-240 V AC , 1.5W (Ladestation), 3W (Schallzahnbürste), Class III, IPX5 (Ladestation), IPX7 (Schallzahnbürste)

Akku: Wiederaufladbarer Li-Ion-Akku.

Betriebsdauer (voller bis leerer Akku): 2 Wochen bei 2x 2 Minuten pro Tag

Ladedauer bei Erstladung: 16 Stunden.

Dieses Gerät entspricht den Richtlinien der EU (EMV/RoHS) und Niederspannung. Das Netzteil ist GS zertifiziert.

## Entsorgung

Dieses Gerät enthält einen Li-Ion-Akku. Am Ende seiner Lebensdauer muss das Gerät der Wiederverwertung zugeführt oder umweltgerecht entsorgt werden. Die Batterie muss vor der Vernichtung des Geräts entfernt und korrekt entsorgt werden. Zuvor ist das Gerät von der Netzspannung zu trennen. Spezielle Container zur Entsorgung sind in Geschäften oder öffentlichen Sammelstellen bereitgestellt. Bei Entsorgung des Geräts die Elektroden der Batterie mit Klebeband fixieren. Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer.



Korrekte Entsorgung dieses Produkts: Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige

Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

# MANUEL D'UTILISATION

## Consignes de sécurité

### **Avertissement :**

- Veuillez consulter votre dentiste après une opération ou des soins bucco-dentaires. Consultez-le si vos gencives saignent de manière excessive et durable après avoir utilisé cette brosse à dents.
- Ne démontez pas l'appareil (sauf si vous envisagez de l'éliminer)
- Les personnes (notamment les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites, peuvent utiliser l'appareil uniquement sous surveillance.
- Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.
- Gardez le chargeur à distance de l'eau ! N'immergez pas le chargeur dans l'eau ou d'autres liquides. Ne le déposez pas au dessus ou proche d'une baignoire ou d'un lavabo remplis d'eau.
- Protégez le chargeur branché au réseau électrique de toute surface brûlante et notamment du soleil.
- La brosse à dents à ondes soniques Black Whitening® est conforme aux normes de sécurité relatives aux appareils électromagnétiques. Si vous portez un stimulateur cardiaque ou tout autre dispositif implanté, contactez votre médecin traitant ou le fabricant de ce dispositif avant d'utiliser cet appareil.

---

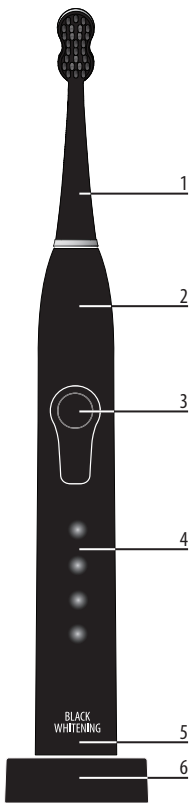
**Lisez attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil et conservez-le pour toute référence ultérieure.**

---

## **LA TECHNOLOGIE DE BLACK WHITENING®**

Black La brosse à dents Black Whitening® est une brosse à dents rechargeable pour un nettoyage des dents à 100% grâce à la technologie sonore. Les micro courants de la technologie sonore assurent le passage des fluides jusque dans les interstices dentaires.

Les microparticules de charbon enlèvent les décolorations efficacement et polissent les surfaces dentaires sans attaquer l'émail dentaire.



# PLAN FONCTIONNEL

- 1| Tête de brosse sonore
- 2| Poignée avec surface antidérapante et minuterie à quadrants intégrée pour un contrôle facile du brossage
- 3| Bouton marche/arrêt et fonctions de sélection avec mémoire pour changement de mode de nettoyage : Modes SENSITIF - INTENSIF - PROFONDEUR - POLISSAGE - VERROUILLAGE DE VOYAGE (Appuyez durant 3 sec. une fois les lumières éteintes.)
- 4| Témoin LED : Indique le mode de nettoyage et l'état de charge
- 5| Batterie rechargeable Li-Ion-Akku
- 6| Chargeur USB avec réglage automatique du voltage 100-240 volts



## MISE EN SERVICE

Orientez la tête de brosse de telle sorte que les poils soient alignés vers l'avant du manche et appuyez fermement sans tourner jusqu'à ce qu'elle s'emboîte correctement. Utilisez la fiche d'alimentation USB pour connecter le chargeur et l'adaptateur externe. Enfichez l'adaptateur dans la prise.

Ensuite, posez le manche verticalement sur le chargeur. Le témoin de chargement de la batterie s'allume pendant environ 10 secondes et affiche l'état de chargement. Après, toutes les lampes LED s'éteignent. La brosse à dents Black Whitening® est en train de se charger.

Pour remplacer la tête de brosse, tirez-la doucement en restant dans l'axe du manche, sans forcer ni pivoter. Ne pas immerger dans l'eau le manche de la brosse, ni le chargeur. Ne pas poser ni laisser sur des surfaces humides. Séchez le à l'aide d'un chiffon doux après chaque brossage.

## L'AFFICHAGE DE CHARGEMENT DE BATTERIE

Le chargement dure environ 16 heures. Chargez la brosse à dents Black Whitening® complètement

avant la première utilisation. L'affichage de l'état de chargement de la batterie LED s'allume pendant 10 secondes à chaque fois qu'on enlève ou qu'on place l'appareil sur la station de chargement ou après la mise hors marche et s'éteint ensuite.

Quatre lampes LED indiquent une batterie chargée. Si une seule lampe LED est allumée, l'état de chargement est inférieur à 10%. Rechargez la brosse à dents uniquement lorsque le niveau de charge est faible afin de maximiser la durée de vie de la batterie.

## UTILISATION DE BLACK WHITENING®

Humidifiez les poils de la tête de brosse, puis appliquez du dentifrice. Mettez la brosse dans la bouche, en l'inclinant pour qu'elle repose légèrement sur la moitié de la gencive et la moitié des dents.

La brosse à dents se souvient de la dernière fonction de nettoyage et démarre automatiquement dans ce mode dès que vous appuyez sur le bouton marche (mémoire). Trois secondes après l'allumage, une pression répétée vous permet de modifier et choisir votre mode de nettoyage: Déplacez lentement l'appareil d'une dent à l'autre avec un léger mouvement de va-et-vient.

**Mode SENSITIF:**

La lumière supérieure s'allume.

**Mode INTENSIF:**

Les deux lumières supérieures s'allument.

**Mode PROFONDEUR:**

Trois lumières s'allument.

**Mode POLISSAGE:**

Quatre lumières s'allument.

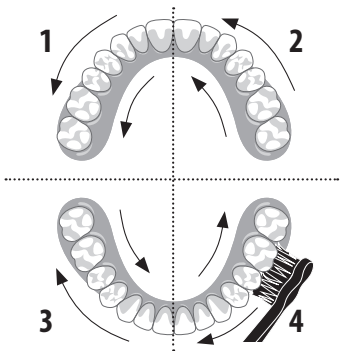
Restez pendant 2-3 secondes sur la dent avant de passer à la suivante. Veillez à ce que les poils les plus longs puissent bien s'introduire dans les espaces entre les dents. Pour chaque quadrant de la mâchoire, avancez la brosse à dents d'abord du côté intérieur des dents, ensuite sur la surface de mastication puis enfin le long de la surface extérieure. Au bout de 30-40



*Restez pendant 2-3 secondes sur la dent avant de passer à la suivante.*

secondes, le changement de quadrant de mâchoire est signalé par une interruption de la vibration. Répétez le processus de nettoyage pour chaque quadrant.

Une fois les quatre quadrants terminés, la brosse à dents s'éteint d'elle-même. Vous pouvez, si nécessaire, continuer le brossage par une nouvelle mise en marche de la brosse à dents.



## **Important:**

N'exercez pas de pression sur la brosse. Un léger contact superficiel le long des rangées des dents nettoie mieux et maintient vos dents et vos gencives en bonne santé. Les plombages, les implants, les couronnes, les bridges et les appareils dentaires peuvent être nettoyés avec sécurité et fiabilité avec la Black Whitening®.

Pour des raisons d'hygiène, il est recommandé de remplacer la tête de brosse tous les 3 mois. L'utilisation sur des appareils dentaires augmente l'usure de la tête de brosse et nécessite un remplacement plus régulier.

Demandez à votre dentiste traitant ou à votre hygiéniste dentaire après chaque traitement, si et comment vous devez utiliser la brosse à dents sonique. Ces professionnels dentaires restent vos interlocuteurs privilégiés pour répondre avec compétence à des questions plus approfondies.

# FONCTIONS DE NETTOYAGE

Vous pouvez choisir les fonctions de nettoyage en pressant sur le bouton plusieurs fois. Lors de la mise en marche de l'appareil, la Black Whitening® se souvient du dernier mode choisi de sorte que vous ne devez plus le re-sélectionner (**fonction mémoire**).

## Mode SENSITIF

Lorsque le mode SENSITIF est activé, la lampe LED du dessus s'allume. Les ondes soniques avec jusqu'à 42.000 pulsations par minute laissent doucement vibrer les brins de la brosse. Ce nettoyage doux ménage l'émail des dents et les collets dénudés. Le mode SENSITIF est recommandé aux personnes aux dents sensibles, avec gingivite, implants, bridges, couronnes et collets dénudés. Elle est idéale pour des soins dentaires réguliers et profonds avec des gels de fluorure.

## Mode INTENSIF

Lorsque le mode INTENSIF est sélectionné, la lumière (I) s'allume.

Les micro courants de la technologie sonore assurent le passage des fluides jusque dans les interstices dentaires et décollent les dépôts nocifs. Ce mode assure un nettoyage optimal des dents.

## **Mode PROFONDEUR**

Lorsque le mode PROFONDEUR est sélectionné, la lumière (T) s'allume. Dans le mode PROFONDEUR des mouvements d'essuyage renforcés sur la surface des dents exercent un meilleur nettoyage des dents et éliminent les colorations. Le mode PROFONDEUR est surtout recommandé pour éliminer les colorations dues à la nicotine, vin, thé ou café et pour occasionnellement nettoyer encore plus les dents.

## **Mode POLISSAGE**

Lorsque le mode POLISSAGE est sélectionné, quatre lumières s'allument. Dans le mode POLISSAGE des mouvements d'essuyage polissent les surfaces et font briller vos dents.

## **Minuterie à quadrants**

La minuterie à quadrants est une minuterie à intervalles qui interrompt brièvement le processus de nettoyage et signale le passage au quadrant suivant. Ainsi vous pourrez uniformément nettoyer chacune des quatre parties de la bouche en profondeur.

## **Minuterie de brossage des dents**

Les dentistes recommandent un brossage de minimum 2 minutes. Après la durée de brossage recommandée, laquelle varie selon le mode de nettoyage, la Black Whitening® s'arrête automatiquement.

## **Verrouillage de voyage**

Le verrouillage de voyage de la Black Whitening® bloque la touche de la mise en marche accidentelle lors des voyages.

## **Blocage de l'appareil**

Pour verrouiller l'appareil, appuyez, une fois les lumières éteintes, pendant environ 3 secondes sur le bouton. La première lumière (S) d'en haut s'allume alors en blanc. L'appareil est maintenant protégé d'une mise en marche par erreur.

## **Déblocage**

Pour débloquent l'appareil, appuyez à nouveau pendant environ 3 secondes sur le bouton. La première lumière (S) d'en haut s'allume alors en blanc. La brosse à dents peut également être placée sur la station de chargement. L'appareil est ainsi automatiquement débloquent.



## QUESTIONS ET REPONSES

**J'ai les dents et les gencives sensibles. Quelle est la meilleure façon de me brosser les dents avec la brosse Black Whitening® ?**

Si vous avez des dents sensibles et les gencives légèrement irritées, brossez sans pression en utilisant le mode SENSITIF. Prévoyez une période d'adaptation de brossage avec la Black Whitening® d'une à deux semaines.

**Comment puis-je enlever le plus efficacement possible les colorations sur les dents ?**

Le mode PROFONDEUR s'y prête le mieux. Ce mode de brossage élimine les colorations tenaces des dents.

**Que dois-je faire pendant le brossage des dents si je porte des brackets (ou si j'ai bridges, couronnes ou plombages) ?**

Dans ce cas, utilisez le mode INTENSIF pour enlever efficacement la plaque et les bactéries. Si vous portez un appareil dentaire fixe, placez la brosse doucement dans la zone entre l'appareil dentaire et la gencive. Réglez la brosse sur le mode INTENSIF en mouvements légèrement tournoyants sur les rangées de dents afin d'enlever les dépôts sur l'appareil dentaire et les dents.

**J'ai récemment subi une chirurgie buccale.  
Puis-je utiliser Black Whitening® ?**

Dans ce cas précis, nous vous recommandons de suivre les instructions d'hygiène orale de votre chirurgien dentiste. Dès que les dents et la gencive seront guéries, vous pourrez à nouveau utiliser la Black Whitening® pour vous brosser les dents.

Pour plus d'informations, veuillez vous référer à :  
[www.megasmile.com/sonic](http://www.megasmile.com/sonic)

## **BLACK WHITENING® TÊTES DE BROSSE À DENTS**

### **megasmile Sonic Black Whitening brosses**

Développés en Suisse, les nouveaux brins avec des particules de charbon activé neutralisent la plaque dentaire et polissent les dents sans les récuser.

# NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Rincez la tête de brosse et les poils après chaque utilisation sous l'eau courante. Retirez la tête de brosse du manche et rincez le raccord entre la tête de brosse et le manche une fois par semaine. Avant le nettoyage des pièces de l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant. Essuyez la surface du chargeur à l'aide d'un chiffon humide et rebranchez-le à sec au réseau électrique. Si vous ne comptez pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée, débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant, nettoyez l'appareil et rangez-le dans un endroit frais et sec.

## GARANTIE

megasmile® accorde une garantie de 2 ans à partir de la date d'achat. Cette garantie est valable pour chaque pays dans lequel cet appareil est commercialisé par un revendeur mandaté par megasmile®. Les points suivants ne sont pas couverts par la garantie : Des dommages dus à une utilisation non-conforme, une usure normale ou une utilisation anormale des têtes de brosse, ainsi que toute défaillance susceptible d'avoir une conséquence insignifiante sur la valeur ou le fonctionnement de l'appareil.

La garantie expire si des réparations ont été effectuées par des personnes non-autorisées ou si le boîtier a été ouvert. Pour faire valoir le droit de garantie, veuillez prendre contact avec le représentant officiel pour la France [www.dentalshop.fr/contact](http://www.dentalshop.fr/contact) SAV.

Si celui-ci n'est pas connu, visitez notre site

**[www.megasmile.com](http://www.megasmile.com)**

ou appelez-nous directement en Suisse :

**+41 (0)44 508 2797**

(les frais habituels pour un appel à l'étranger sont à prévoir).

## **DONNEES TECHNIQUES**

Voltage : 100-240 V AC, 50 Hz, 1.5W (chargeur), 3W (brosse à dents sonore), Class III, IPX5 (chargeur), IPX7 (brosse à dents sonore)

Batterie : Li-Ion rechargeable

Durée d'utilisation (jusqu'à ce qu'une batterie pleine se vide) : 2 semaines à raison de 2 fois 2 minutes par jour.

Durée du chargement lors de la première charge: 16 heures.

Cet appareil correspond aux normes de l'EU (EMV/RoHS) et basse tension.

Le bloc d'alimentation est certifié GS.

## Élimination du produit

Cet appareil contient une batterie Li-Ion. À la fin de sa durée de vie, l'appareil doit être soit recyclé soit éliminé écologiquement. La batterie doit être enlevée avant la destruction de l'appareil et être correctement éliminée. Pour cela l'appareil doit être débranché. Des containers spéciaux pour l'élimination sont mis à la disposition des particuliers dans les magasins ou centres spécialisés. En cas d'élimination de l'appareil, les électrodes de la batterie doivent être maintenues avec un ruban adhésif. Ne jetez pas la batterie sur le feu.



Élimination correcte du produit :  
À l'intérieur de l'UE, ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Les vieux appareils contiennent des matériaux précieux.

En les recyclant, vous éviterez des conséquences nuisibles à l'environnement ou à la santé humaine. Des centres de collecte ainsi que le magasin où vous l'avez acheté vous aideront à éliminer l'appareil. Ceux-ci pourront ensuite le recycler.

# INSTRUCTION MANUAL

## For safety reasons

### Warning:

- If you have had oral or gum surgery lately, please consult your dentist. Consult your dentist if excessive bleeding occurs after using this tooth brush or if bleeding continues.
- Do not take the device apart (Exception: Disposal).
- Toothbrushes can be used by children and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe manner, and understand the hazards involved.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep charger away from water or other liquids! Do not leave it near a bathtub or a basin.
- Keep charger away from hot surfaces and direct sunlight if connected to the socket.
- The Black Whitening® toothbrush complies with safety standards for electromagnetic devices.  
If you have a pacemaker or other implanted device, contact your doctor or the manufacturer of the implanted device.

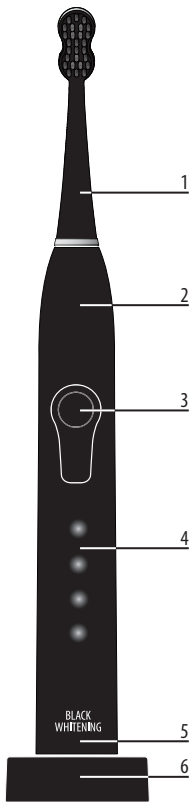
---

**Please read this instruction manual carefully before using the device and save it for future reference.**

---

## **THE TECHNOLOGY OF BLACK WHITENING®**

Black Whitening® is a rechargeable hydro-active toothbrush with sonic-technology for long-lasting healthy and dazzling white teeth. Surges of the sonic technology create pulsating flows of fluids, which easily enter even the narrowest dental spaces. The microparticles of charcoal efficiently remove stains and polish tooth surfaces without harming the enamel.





# OVERVIEW

- 1| Sonic brush head
- 2| Slip-safe handle with brushing timer and quadrant timer
- 3| On/off button and Mode Selection for brush modes with memory  
SENSITIVE - INTENSE - DEEP CLEANSING  
- POLISHING mode  
TRAVEL LOCK (Press for 3 seconds after all display lights extinguish.)
- 4| LED display: Indicates the selected clean mode and state of charge.
- 5| Rechargeable Li-Ion battery
- 6| USB Charger with automatic voltage adjustment 100-240V

## OPERATION

Align the brush head so the bristles face the front of the handle. Firmly press the brush head down on the metal shaft until it clicks into place.

Use the USB cable and connect the charger with the external power adapter. Plug the adapter into a socket and place the hand piece onto the charger. The LED display will light up for about 10 sec. Afterwards all LED-lights will switch off.

The Black Whitening® toothbrush is charging.

Pull the brush head off the handle without force for replacement. Don't twist the brush head when removing it from the handle as it may damage the motor. Don't immerse the toothbrush handle or the charger under water and do not leave the handle on wet surfaces. Dry the toothbrush handle off with a soft cloth after brushing.

## CHARGE - LEVEL INDICATOR

The charging takes about 16 hours. Charge the Black Whitening® toothbrush completely before first use.

The LED display will light up for 10 sec. if the device is removed from or placed on the charger, or switched off. Four LED-lights indicate a fully charged battery. One single light means the battery is charged less than 10%.

Charge the toothbrush only when the charge-level is low, to maximise battery life.

## **USAGE OF THE BLACK WHITENING®**

Wet the bristles and apply a small amount of toothpaste. Gently place the brush against the teeth at a slight angle towards the gum line.

The toothbrush remembers the last chosen mode and will start automatically by pressing the ON button in this mode (Memory). Repeatedly pushing the button within 3 seconds after turning the device on will change the clean mode:

Move the toothbrush in an up-and-down manner from tooth to tooth, without exertion; let the brush do the work. Rest 2-3 sec. on one tooth before moving to the next one. Make sure that the longer bristles penetrate the dental spaces between teeth.



**SENSITIVE Mode:**

The upper light glows.



**INTENSIVE Mode:**

The two upper lights glow.



**DEEP CLEANSING Mode:**

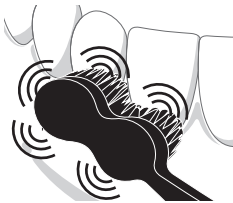
The three upper lights glow.



**POLISHING Mode:**

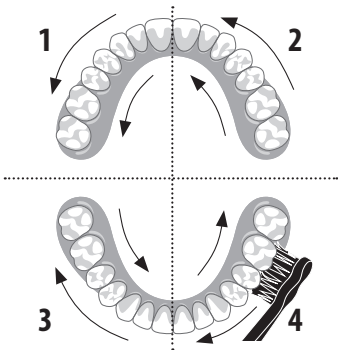
All four lights glow.

For each quadrant, move the brush first along the internal tooth side over to the chewing surface, and at last along the external tooth side.



*Rest 2-3 sec. on one tooth before moving to the next one.*

After 30 sec., the toothbrush signals to change the quadrant by a short interruption in its vibration. Repeat this cleaning process for each quadrant. When the time has run out the device automatically deactivates. If needed, it is possible to pursue the brushing by simply reactivating the device.



## **Important:**

do not exert pressure on the toothbrush. Gentle surface contact along the tooth alignments will lead to better cleaning results and maintain the health of your teeth and your gum line.

Your Black Whitening® is also safe to use on: braces, implants and dental restorations (fillings, crowns, veneers).

Replace Black Whitening® brush heads every 3 months for hygienic reasons. Brush heads wear out sooner when used on braces.

Ask your dentist, dental hygienist or assistant after every appointment if and how you are supposed to use your sonic toothbrush. Dental professionals are always competent for follow-up questions.

# CLEANING MODES

Select the different modes by repeatedly pushing the button. The Black Whitening® remembers the last chosen mode so that it does not have to be selected the next time you activate the device (**Memory function**).

## **SENSITIVE mode**

By selecting SENSITIVE mode the upper LED-light glows. The sonic waves that move with a speed of up to 42.000 strokes per minute allow the bristles to vibrate gently. This is a gentle way of cleaning enamel and exposed dental necks. We recommend the SENSITIVE mode to people with sensitive teeth, exposed dental necks, periodontitis, implants, bridges, and other dental replacement solutions.

## **INTENSIVE mode**

By selecting INTENSIVE mode the two upper lights glow. The surges of the sonic technology create a pulsating flow of fluid which easily enters even tiny dental spaces, neutralizes debris, and assures perfect cleaning results all around teeth.

## **DEEP CLEANSING mode**

By selecting DEEP CLEANSING mode the three upper lights glow. Increased brushing movements on the tooth surfaces allow increased cleaning. Teeth are freed of unpleasant discoloration. We recommend the DEEP CLEANSING -mode especially in case of discoloration as a result of nicotine, wine, tea or coffee, and for occasional extra-thorough teeth cleaning.

## **POLISHING mode**

By selecting the POLISHING Mode, four lights glow. Teeth are cleaned and polished at the same time.

## **Quadrant timer**

The quadrant timer is a 30 second interval timer that briefly interrupts the brushing to signal the recommended change to the next quadrant. It reminds you to brush the four-quadrants of your mouth equally and thoroughly, for a better overall-cleaning.

## **Brushing timer**

Dentists recommend a minimum of 2 minutes brushing time. After the recommended brushing time, depending on when the selected mode; has been reached, the Black Whitening® deactivates.



## **TRAVEL LOCK**

The Black Whitening® - travel lock; locks and unlocks the device in order to prevent accidental operation during travel.

### **Locking the device:**

In order to lock the device, push the button and hold it for about 3 seconds after all display lights extinguish. The upper light blinks white. The device is now safe from accidental activating.

### **Unlock:**

To unlock the device push the button for about 3 seconds. The upper light blinks white.

An alternative is to put the toothbrush back on the charger base. This unlocks it automatically.

# QUESTIONS AND ANSWERS

**I have sensitive teeth and gums.**

**What is the best way to brush with my Black Whitening®?**

If you have sensitive teeth and gums, plan for a 1-2 week adjustment period to your Black Whitening®. During this time, we recommend using the SENSITIVE mode.

**How can I best remove discolorations?**

We recommend the DEEP CLEANSING mode in order to rid teeth of discolorations.

**What do I have to consider when I brush my teeth with Black Whitening® if I am wearing braces or if I have dental restorations (bridges, implants, crowns or veneers)?**

In this case use the INTENSIVE mode to remove plaque and bacteria. In case of braces, place the brush gently between your brackets and gums and move the brush in a light circular motion along your teeth to keep both brackets and teeth free from debris.

**I have recently had oral surgery.**

**Can I use Black Whitening®?**

Always discuss your oral hygiene requirements with your oral surgeon or dentist and follow the given instructions after an operation. As soon as your teeth and gums heal to permit brushing, you can proceed using Black Whitening®.

You will get further information at:

**[www.megasmile.com/sonic](http://www.megasmile.com/sonic)**

## **BLACK WHITENING® BRUSH HEADS**

**megasmile Sonic Black Whitening brush head**

Swiss developed high-tech bristles with grains of activated charcoal neutralise dental plaque and polish teeth without scouring.

**megasmile SOFT Sonic Black Whitening brush head**

Swiss developed ultra-soft bristles with grains of activated charcoal neutralise dental plaque. The gentle massage effect is a relief for irritated gums.

## CLEANING THE APPLIANCE

Rinse the brush head and bristles after each use with running water. Remove the brush head from the handle and rinse the connection at least once a week.

Always disconnect the charger from the socket, wipe it with a cloth and only plug it into the socket if fully dried. If you are not going to use the appliance for an extended period of time, remove the main plug from the wall socket. Then clean the appliance and store it in a cool and dry place.

## WARRANTY

megasmile® guarantees its products for two years after the date of purchase. This warranty is the same in every country in which this device is sold by megasmile® or another authorized dealer.

This warranty does not cover:

Defects due to inappropriate use, regular wearing off or handling, especially of the exchangeable brush, but also flaws that insignificantly affect value or functionality of the device.

The warranty runs out if being repaired by unauthorized services or if opening the body housing.

In order to claim warranty, please send the entire device with proof of purchase to the official megasmile® partner in your country. If you do not know your official megasmile® partner, please visit our homepage

**[www.megasmile.com](http://www.megasmile.com)**

or contact us directly in Switzerland:

**+41 (0)44 508 2797**

(The usual costs of a phone call into a foreign country will be charged).

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Mains voltage: 100-240 V AC , 1.5W (charger), 3W (sonic toothbrush), Class III, IPX5 (charger), IPX7 (sonic toothbrush)

Battery: rechargeable Li-Ion-battery

Operating time: 2 weeks at 2x2 minutes per day (full to empty battery)

Initial charging time: 16 hours.

This device complies with the guidelines of the EU (EMC/RoHS) and low voltage.

The power adaptor is GS certified.

## Disposal

The battery must be removed from the appliance before it is scrapped. The appliance must be disconnected from the power supply when removing the battery. Dispose of the discharged batteries correctly. Special containers are provided for disposing of rechargeable batteries at shops selling them or public collection points. When disposing the main unit, affix scotch tape or label to the electrodes of the battery. Do not throw the rechargeable battery in fire.



Correct disposal of this product: This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

# MANUALE D'USO

## Istruzioni di sicurezza:

### Avvertenze:

- Se vi siete sottoposti recentemente a delle operazioni al cavo orale o alle gengive consultate il vostro dentista. Consultate il dentista se usando questo spazzolino riscontrate eccessivo o incessante sanguinamento.
- Non smontate l'apparecchio (fatta eccezione per lo smaltimento)
- Lo spazzolino può essere adoperato dai bambini e da persone con ridotte capacità fisiche o mentali sotto controllo di un supervisore che gli indichi l'uso corretto dell'apparecchio.
- Controllate che i bambini non giochino con l'apparecchio.
- Tenere il caricatore lontano dall'acqua o da altri liquidi! Non lasciarlo vicino alla vasca da bagno o al lavandino.
- Quando il caricatore è collegato alla corrente, tenerlo distante da superfici calde e dai raggi solari.
- Lo spazzolino Black Whitening® è conforme agli standards di sicurezza per le apparecchiature elettromagnetiche. Se siete stati operati e avete un pace-maker o qualunque altro apparecchio, contattate il vostro dottore o il produttore del dispositivo impiantato.

---

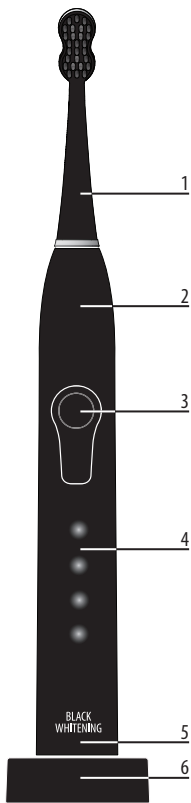
**Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima dell'uso e conservarlo.**

---

## **LA TECNOLOGIA BLACK WHITENING®**

Black Whitening® è lo spazzolino ricaricabile idroattivo a tecnologia sonora per una pulizia completa al 100%. Le micro correnti della tecnologia sonora assicurano il passaggio dei fluidi che penetrano con facilità anche negli spazi interdentali più stretti. Le microparticelle di carbone eliminano con successo lo scolorimento intorno ai denti e puliscono la superficie dentale, senza intaccare lo smalto dei denti, donando lucentezza e bianco ai denti.





# DESCRIZIONE DELLO SPAZZOLINO

- 1| Testina
- 2| Manico antiscivolo con timer integrato per il controllo del tempo di spazzolamento
- 3| Tasto ON/OFF e modalità di selezione con memoria integrata che consente di alternare fra spazzolamento DELICATO - INTENSO - PROFONDO - LUCIDATURA ed OPZIONE DI BLOCCO PER IL VIAGGIO (Premere per 3 secondi poi tutte le luci del display si spengono)
- 4| Schermo LED: indica la modalità di pulizia selezionata e lo stato di carica.
- 5| Batteria ricaricabile Li-Ion
- 6| Caricabatteria USB con regolazione automatica della tensione 100-240 V

## FUNZIONAMENTO

Orientare la testina in modo che le setole siano allineate verso la parte anteriore del manico. Premere con forza la testina. Collegare il cavo micro-USB nella stazione di ricarica e l'adattatore in dotazione nella presa. Posizionare il manico sulla stazione di ricarica. Inserire il manico dello spazzolino nel caricatore. Il LED si illumina per circa 10 secondi. Poi tutte le luci si spegneranno, questo vuol dire che lo spazzolino Black Whitening® si sta caricando.

Per sostituire la testina, tiratela con un movimento dritto, evitando di farla ruotare in quanto la rotazione dell'asse potrebbe danneggiare il motore. Non immergere il manico dello spazzolino e la stazione di ricarica in acqua e non lasciarli su superfici bagnate. Dopo l'uso asciugate il manico dello spazzolino con un panno morbido.

## INDICATORE DEL LIVELLO DI CARICA

Per caricare lo spazzolino ci vogliono circa 16 ore. Caricare completamente lo spazzolino Black Whitening® precedentemente al primo utilizzo. Il display LED che mostra lo stato di carica della batteria si illumina per 10 secondi se l'apparecchio

se viene rimosso o collocato nel caricatore.

Quattro led indicano che la batteria è carica. Quando si illumina un solo led che lampeggia, significa che la carica della batteria è inferiore al 10%.

Per ottimizzare la durata massima della batteria, consigliamo di mettere sotto carica lo spazzolino solo quando il livello della batteria è basso.

## **UTILIZZO DEL BLACK WHITENING®**

Inumidire le setole e applicare una piccola quantità di dentifricio. Appoggiare lo spazzolino sui denti con una leggera angolazione verso la gengiva. Lo spazzolino memorizza l'ultima modalità impostata e si avvia automaticamente premendo il pulsante 'On' in questa modalità (Memory). Premere entro i primi 3 secondi, ripetutamente il tasto d'accensione, per cambiare la modalità di pulizia e selezionare la funzione desiderata:

Muovete lo spazzolino dall'alto verso il basso da un dente all'altro senza fare forza; lasciate che lo spazzolino lavori da solo. Rimanete 2-3 secondi su ogni dente prima di spostarvi su quello successivo.



### **MODALITÀ**

Si accende una spia LED.



### **MODALITÀ INTENSA**

Si accendono due spie LED.



### **MODALITÀ PROFONDA**

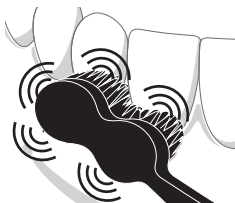
Si accendono tre spie LED.



### **MODALITÀ LUCIDATURA**

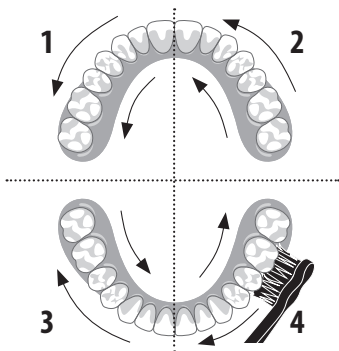
Si accendono quattro spie LED.

Assicuratevi che le setole più lunghe penetrino negli spazi interdentali. Per ogni quadrante della mascella muovete lo spazzolino prima lungo la parte interna dei denti, poi sulla parte della masticazione e infine sulla superficie esterna.



*Rimanete 2-3 secondi su ogni dente prima di spostarvi su quello successivo.*

Dopo 30-40 secondi, lo spazzolino suggerisce il cambio di quadrante interrompendo brevemente la vibrazione. Ripetere il procedimento di pulizia per ogni quadrante. Una volta finito il tempo, l'apparecchio si disattiva automaticamente. Se necessario, è possibile riprendere lo spazzolamento semplicemente riattivando il dispositivo.



## **Importante:**

Non esercitare pressione sullo spazzolino. Un contatto delicato e superficiale porterà a una migliore pulizia e al mantenimento della salute dei vostri denti e delle vostre gengive.

Il vostro Black Whitening® è sicuro anche se avete apparecchi, impianti e ricostruzioni (otturazioni, corone , capsule).

Per motivi igienici si consiglia di sostituire la testina del Black Whitening® ogni 3 mesi. La pulizia di apparecchi dentali, accelera l'usura della testina che pertanto va cambiata regolarmente.

Dopo ogni appuntamento , chiedete al vostro dentista o igienista dentale il loro parere sull'utilizzo dello spazzolino sonico e sull'eventuale modalità. Gli esperti del settore sono in grado di rispondere alle vostre domande.

# MODALITA' DI PULIZIA

Selezionate le diverse modalità premendo ripetutamente il pulsante. Il Black Whitening® mantiene in memoria l'ultima modalità selezionata in modo da non doverla selezionare di nuovo la volta successiva che viene utilizzato (**Memory function**).

## Modalità DELICATA

Selezionando la modalità DELICATA si accende la prima spia. Le onde sonore con una velocità fino a 42.000 pulsazioni al minuto, fanno vibrare delicatamente la setole e le fanno penetrare nei più piccoli spazi interdentali. Questa modalità estremamente dolce ed efficace è delicata sullo smalto, sulle gengive e sui colletti dentali scoperti. Si consiglia la modalità DELICATA specialmente a persone con denti sensibili, colletti scoperti, periodontiti, impianti, ponti e altri tipi di riparazioni.

## Modalità INTENSA

Selezionando la modalità INTENSA si accendono due spie. Le onde della tecnologia sonora creano un flusso variabile di liquido che penetra facilmente negli spazi interdentali più stretti e neutralizza i residui dannosi anche nelle cavità più difficili. Questa modalità assicura una pulizia ottimale e completa al 100%.



## **Modalità PROFONDA**

Selezionando la modalità PROFONDA si accendono tre spie. Una pressione più intensa del movimento di spazzolamento dei denti contribuisce a una migliore pulizia ed elimina le macchie sgradevoli. Consigliamo la modalità PROFONDA in particolare nei casi di macchie dovute a nicotina, vino, tè o caffè, e per saltuarie pulizie extra-profonde.

## **Modalità LUCIDATURA**

Selezionando la modalità LUCIDATURA si accendono quattro spie per sbiancare e lucidare i denti.

## **Timer per lo spazzolamento**

Il timer a quadranti è un orologio ad intervalli che ogni 30 secondi interrompe brevemente lo spazzolamento e segnala di passare al quadrante successivo. Così è possibile spazzolare in egual modo e con la stessa accuratezza i quattro quadranti della bocca, consentendo una migliore pulizia generale.

## **Tempi di spazzolamento**

I dentisti raccomandano un tempo di spazzolamento minimo di 2 minuti. Terminato il tempo di spazzolamento consigliato, che dipende dalla modalità selezionata, lo spazzolino Black Whitening® si spegne automaticamente.

## **OPZIONE DI BLOCCO PER IL VIAGGIO**

L'interruttore, consente di bloccare e sbloccare il dispositivo quando si è in viaggio, in modo da evitare spiacevoli incidenti durante il trasporto.

### **Blocco dell'apparecchio:**

Per bloccare il dispositivo, tenere premuto il tasto per circa 3 secondi fino al completo spegnimento di tutte le luci del display. Quando la luce superiore (S) lampeggerà di bianco, allora il vostro apparecchio sarà al sicuro da accensioni accidentali.

### **Sbloccaggio:**

Per sbloccare il dispositivo tenere premuto il tasto per circa 3 secondi. La luce superiore (S) lampeggerà di bianco. In alternativa, riponendo lo spazzolino sulla base di ricarica, questo verrà sbloccato in maniera automatica.

## DOMANDE E RISPOSTE

### **Ho denti e gengive sensibili. Qual'è il modo ideale per utilizzare il mio Black Whitening®?**

Se ha denti e gengive sensibili, metta in conto un periodo di 1-2 settimane per abituarsi al suo Black Whitening®. In questo periodo di tempo consigliamo di impostare la funzione DELICATA.

### **Qual'è il modo migliore per eliminare le macchie?**

Consigliamo la modalità PROFONDA per eliminare le macchie.

### **Che modalità devo utilizzare quando mi lavo i denti con lo spazzolino Black Whitening® se porto l'apparecchio o se ho subito altri tipi di ricostruzioni ai denti (ponti, corone o capsule)?**

In questo caso utilizzate la modalità INTENSA per rimuovere la placca e i batteri. In presenza di apparecchio fisso, posizionare delicatamente lo spazzolino tra gli attacchi e la gengiva e muoverlo tra i denti con un dolce moto circolare in modo da eliminare i residui alimentari.

### **Ho subito recentemente un intervento di chirurgia orale. Posso usare Black Whitening®?**

Seguite sempre i consigli del vostro chirurgo orale o del vostro dentista dopo aver subito un

intervento. Non appena i vostri denti e le vostre gengive sono guarite e consentono la spazzolatura, utilizzate Black Whitening®.

Per ulteriori informazioni:

[www.megasmile.com/sonic](http://www.megasmile.com/sonic)

## **BLACK WHITENING® TESTINE**

### **megasmile Sonic Black Whitening testine**

La nuova concezione di setole Svizzere ai granuli di carbone attivo (ACP), neutralizza la placca dentale e lucida i denti, senza abrasione.

# PULIZIA DELL'APPARECCHIO

Dopo ogni utilizzo sciacquare la spazzola e le setole sotto acqua corrente. Rimuovere la testina dal manico e risciacquare il raccordo almeno una volta alla settimana. Prima di procedere con la pulizia del caricabatterie, scollegarlo dalla corrente, asciugarlo con un panno umido e ricollegarlo alla presa di corrente solo quando è completamente asciutto. Se non avete intenzione di utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo di tempo, scollegatelo dalla corrente, pulite l'elettrodomestico e riponetelo in un luogo fresco e asciutto.

## GARANZIA

megasmile® garantisce i suoi prodotti per due anni dalla data d'acquisto. Questa garanzia è la stessa per ogni paese in cui l'apparecchio sia commercializzato da megasmile® o da rivenditore autorizzato.

La garanzia non copre: Difetti dovuti ad uso improprio, normale usura o utilizzo, in particolare delle spazzole intercambiabili, ma anche tutti quei difetti che non inficiano il valore o la funzionalità dell'apparecchio. La garanzia decade se viene riparato da servizio di assistenza non autorizzato o se viene aperto l'alloggiamento. Per poter usufruire

della garanzia, spedire l'apparecchio con la prova d'acquisto al partner ufficiale megasmile® del vostro paese. Se non conoscete il partner ufficiale megasmile® visitate il sito

**[www.megasmile.com](http://www.megasmile.com)**

oppure contattate direttamente in Svizzera il seguente numero di telefono:

**+41 (0) 44 508 2797**

(saranno addebitati i costi di una telefonata estera)

## **SPECIFICHE TECNICHE**

Voltaggio: 100-240 V AC , 50 Hz, 1.5W (caricabatteria), 3W (spazzolino sonico), classe III, IPX5 (caricabatteria), IPX7 (spazzolino sonico)

Batteria: ricaricabile Li-ion

Operatività: 2 settimane a 2x2 minuti al giorno (da carica completa a batteria scarica).

Tempo iniziale di carica: 16 ore

Questo apparecchio è conforme alle indicazioni dell'UE (EMC/RoHS) e basso voltaggio. L'alimentatore è GS certificata.

## Smaltimento

La batteria deve essere rimossa dall'apparecchio prima dello smaltimento. In caso di rimozione della batteria, l'apparecchio deve essere scollegato dall'alimentatore. Smaltire correttamente le batterie scariche. Per lo smaltimento delle batterie avvalersi degli appositi contenitori disponibili presso i punti vendita o nei luoghi di raccolta. Quando smaltite l'unità principale, applicare dello scotch o un'etichetta sugli elettrodi della batteria. Non gettare nel fuoco



la batteria ricaricabile.

Smaltimento corretto del prodotto:  
Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti comuni in tutta la

Comunità Europea. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute derivanti da un errato smaltimento dei rifiuti, riciclate in modo responsabile così da favorire il riutilizzo sostenibile dei materiali. Per restituire il vostro apparecchio usato utilizzate i sistemi di raccolta oppure contattate il rivenditore da cui è stato acquistato, così da poter essere riciclato.

megasmile® ist eine eingetragene Marken der Megasmile AG, Schweiz.  
Alle Rechte und Änderungen vorbehalten.

megasmile® est une marques enregistrée de la compagnie Megasmile AG, Suisse.  
Tous droits et changements reserves

megasmile® is an internationally registered trademarks of Megasmile AG,  
Switzerland. All rights and modifications reserved.

megasmile® è un marchio registrato che appartiene alla società Megasmile AG,  
Svizzera. Tutti i diritti riservati.

**[www.megasmile.com](http://www.megasmile.com) | [hotline@megasmile.com](mailto:hotline@megasmile.com)**

MS-SONIC2 100-178 SONIC BLACK WHITENING® II