

Smile Line

made in switzerland



SMILE LITE

SMILE CAPTURE

FLEXIPALETTE

PHOTO-CAD

MY SHADE GUIDE

COMPO CUBO

GOLDEN SECTION DIVIDER

THE CUBE

bisico
AU SERVICE DE VOTRE EFFICACITÉ

SMILE LITE

ECLAIRAGE LED CALIBRÉ LUMIÈRE DU JOUR POUR PRISE DE TEINTE

Prise de teinte et polarisation instantanée ! Sans outil adéquat, la prise de teinte peut s'avérer très aléatoire, source de malentendus, cause d'échecs lors de la réalisation de restaurations esthétiques. Parallèlement aux facteurs humains que sont le stress ou la fatigue, la lumière ambiante et l'environnement de travail peuvent fausser la perception de la couleur.

Smile Lite est un outil révolutionnaire en ce qu'il vous permet de réduire de manière drastique le risque d'erreur lors de la prise de teinte. Smile Lite est équipé de diodes électroluminescentes de la plus haute qualité, calibrées à 5 500°K (lumière du jour), qui offrent un éclairage naturel et neutre et qui ont une durée de vie de 30 à 50 000 heures.

Le filtre spécial polarisant « Style Lense » annihile de manière spectaculaire la réflexion de lumière (spéculaire et diffuse) et permet à l'utilisateur d'observer la denture d'un œil totalement nouveau : meilleure visualisation de la profondeur et des transparences, mise en évidence des moindres détails et caractérisations. Equipé d'aimants, le filtre « Style Lense » peut être positionné sur l'éclairage ou enlevé en un clin d'œil. Smile Lite est un outil de grande valeur pour le Praticien et le Laboratoire : lumière identique pour une meilleure communication mais également un outil didactique puissant pour la communication avec le Patient.

6 LEDs (technologie SMD) calibrées à 5 500°K (lumière du jour)

Détermination aisée de la teinte, la valeur et la saturation

Légèreté, faible encombrement et ergonomie étudiée

Batterie Lithium-Ion rechargeable

Filtre spécial polarisant « Style Lense »

Fabrication de qualité suisse



Description	Réfs.
Eclairage LED calibré pour prise de teinte	SL 008
1 éclairage LED calibré pour prise de teinte Smile Lite	
1 chargeur/adaptateur avec câble mini-USB	
1 filtre polarisant Style Lense	
Filtre polarisant Style Lense	SL 009

SMILE CAPTURE

APP ET ACCESSOIRES POUR PHOTOGRAPHIE INTRA-ORALE

Documentez et communiquez facilement vos cas en photos !

A l'ère du transfert d'images et des réseaux sociaux, la photographie intra-orale est devenue l'argument essentiel d'une communication optimisée. L'App conviviale Smile Capture (disponible gratuitement sur App Store ou Play Store) vous guide à travers les différentes étapes, depuis la saisie du nom du Patient jusqu'à la prise de vue, en passant par l'étape de calibration. Elle permet également de traiter les images à travers la fonction « Deep View » ou en utilisant les différents filtres à disposition.

Smile Capture vous permet en outre de prendre des photos intra-orales en toute simplicité avec votre iPhone ou votre Samsung Android, couplé à votre Smile Lite, en lumière du jour (5 500°K) ou sous lumière polarisée (filtre spécial polarisant « Style Lense ») . Vous pouvez également réaliser de petits clips vidéo.

Smile Capture fonctionne sur le principe du « plug and play » et ne nécessite aucune formation particulière – après quelques essais, chacun est capable de réaliser des photos professionnelles de qualité. Celles-ci peuvent être stockées via la création d'albums Patients, pour planification et documentation de cas, ou faire l'objet d'un envoi par e-mail ou mms facile, direct et immédiat.

App et accessoires Smile Capture pour iPhone et Samsung Android

Boîte de calibration adaptée

Cartes de calibration et adaptateurs SmartConnect compatibles

iPhone et Samsung Android

Traitement d'images « Deep View »

Création d'albums Patients pour planification et documentation de cas

Envoi par e-mail ou mms facile, direct et immédiat

Fabrication de qualité suisse



Smartphones non-fournis



Description	Réfs. / Réassort
Set d'accessoires pour iPhone & Android	SL 041
1 dispositif de calibration « calibration box »	
1 adaptateur universel SmartConnect	SL 019
1 adaptateur SmartConnect (iPhone 4 / 4S)	SL 042
1 adaptateur SmartConnect (iPhone 5 / 5S)	SL 043
2 cartes de calibration A - High et Low Value pour iPhone 5S	SL 045
2 cartes de calibration B - High et Low Value pour iPhone 4S et 5, Samsung Galaxy S5	SL 046
2 cartes de calibration C - High et Low Value pour iPhone 4, Samsung Note 3 et 4	SL 047
2 cartes de calibration D - High et Low Value pour iPhone 6 et 6 Plus, Samsung Galaxy S4	SL 020
1 App Smile Capture (à télécharger gratuitement sur App Store ou Play Store)	
Cartes de calibration - Assortiment (2 de chaque modèle)	SL 044



FLEXIPALETTE

CONTRASTEURS POUR PHOTOGRAPHIE INTRA-ORALE

Flexipalette est un assortiment de contrasteurs opaques sans reflets pour la photographie intra-orale. Leur forme ergonomique permet une manipulation aisée pour le Praticien, ainsi que pour le Patient qui pourra les positionner lui-même au cours de la prise de vue. Ils peuvent être pliés à 30 ou 45° pour s'adapter à toutes les zones et présentent une surface souple qui évite tout contact désagréable en bouche. Recouverts de PlastiMed, silicone de qualité médicale, sans latex et hypoallergénique, ils sont sans risques d'irritation ou d'allergie, potentiellement rencontrés avec les matières plastiques habituelles. Les contrasteurs Flexipalette existe en trois formes de couleur noire : **Le modèle A**, muni d'un manche, est une palette large pour les photographies des surfaces larges. **Le modèle B** présente deux extrémités arrondies, pour une utilisation selon la forme d'arcade et la zone à photographier (vue antérieure ou latérale). **Le modèle C**, en forme de « H », permet d'écarter la lèvre supérieure ou inférieure pour l'obtention d'un arrière-plan noir lors des prises de vue occlusales. Ils se complètent du Color Match, de même forme que le modèle A, mais de couleur grise à 18 % (totalement neutre), qui permet un arrière-plan parfaitement équilibré sur le plan chromatique pour la détermination de la couleur, mais également pour le réglage de la balance des blancs sur les appareils photographiques numériques. Cet outil permet également de disposer d'un fond neutre pour les clichés créatifs. Les contrasteurs Flexipalette peuvent être nettoyés à l'aide d'une éponge et d'eau tiède savonneuse, puis stérilisés à l'autoclave à 135°C pendant 15 minutes. Ils sont résistants aux alcools, phénols, glutaraldéhydes et leurs dérivés et autres désinfectants sans mercure.

Contrasteurs noirs sans reflets (3 formes) ou gris à 18 %

Grande qualité de fabrication

Sans risques d'irritation ou d'allergie

Pliables, s'adaptent à toutes les zones

Autoclavables à 135°C

Idéals pour photographie intra-orale et détermination de la couleur



Avec Flexipalette

Sans Flexipalette

Flexipalette A



Flexipalette C



Flexipalette B



Flexipalette Color Match



Description	Réfs. / Réassort
Fonds contrasteurs - Assortiment 4 formes	SL 011
1 contrasteur noir Flexipalette - Forme A	SL 012
1 contrasteur noir Flexipalette - Forme B (2 extrémités arrondies)	SL 013
1 contrasteur noir Flexipalette - Forme C	SL 014
1 fond neutre (gris à 18 %) Flexipalette - Color Match	SL 015

PHOTO-CAD

ECARTEURS BUCCAUX POUR PHOTOGRAPHIE INTRA-ORALE

Photo-CAD et un jeu de deux écarteurs buccaux pour le maxillaire et la mandibule, opaques et sans reflets pour la photographie intra-orale. Ils sont pliables et s'adaptent ergonomiquement à la bouche du Patient en lui apportant un confort optimal, tout comme aux besoins du Praticien, selon la surface à photographier.

Recouverts de PlastiMed, silicone de qualité médicale, sans latex et hypoallergénique, ils sont sans risques d'irritation ou d'allergie, potentiellement rencontrés avec les matières plastiques habituelles.

Les écarteurs Photo-CAD permettent d'écarter les tissus mous vestibulaires dans la zone prémolaire/molaire supérieure et inférieure (2 modèles) pour les prises de vue occlusales. De même, ils seront d'une grande aide lors de la prise d'empreintes digitales pour systèmes CAD-CAM. L'angle de pliage pourra être plus ou moins proche du manche en fonction de l'écartement souhaité.

Particulièrement confortables, ils peuvent également être utilisés dans de nombreuses autres procédures comme en chirurgie ou en soins conservateurs.

Les écarteurs Photo-CAD peuvent être nettoyés à l'aide d'une éponge et d'eau tiède savonneuse, puis stérilisés à l'autoclave à 135°C pendant 15 minutes. Ils sont résistants aux alcools, phénols, glutaraldéhydes et leurs dérivés et autres désinfectants sans mercure.

Confort optimal

Sans risques d'irritation ou d'allergie

Pliables

Autoclavables à 135°C

Opaques et sans reflets, idéals pour la photographie intra-orale



Description	Réfs. / Réassort
Ecarteurs buccaux - Assortiment Haut (2) / Bas (1)	SL 016
2 écarteurs buccaux Photo-CAD – Haut	SL 018
1 écarteur buccal Photo-CAD – Bas	SL 017

MY SHADE GUIDE – COMPOSITES

DISPOSITIF POUR RÉALISATION DE TEINTER COMPOSITE PERSONNALISÉ

Les teintiers pour composites fournis par la grande majorité de l'industrie présentent de sérieuses limites.

D'une part, ils ne sont pas réalisés avec le composite pour lequel ils ont été fournis (fidélité approximative), ce qui conduit souvent à une difficulté d'interprétation, comprenant un risque pour le résultat final.

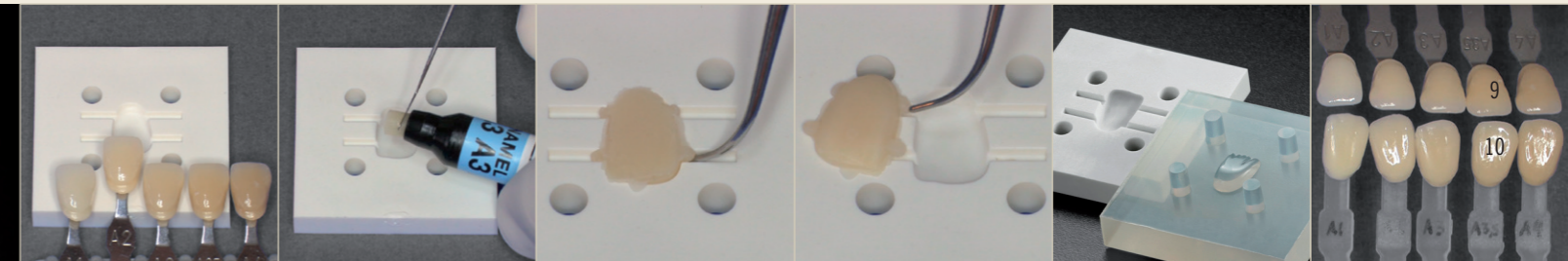
D'autre part, la qualité des prises de teinte n'est pas toujours facile car les épaisseurs de l'échantillon ne correspondent pas à la réalité quotidienne dans un cabinet dentaire et les teintiers interprètent rarement la teinte finale résultant de la stratification qui sera réellement réalisée en bouche.

My Shade Guide est un système innovant permettant la fabrication de teintiers personnalisés selon la technique de stratification par superposition de teintes dentine et émail.

Des moules en silicone (partie et contre-partie) permettent d'abord d'élaborer une coque vestibulaire de composite émail, puis de la remplir avec un composite dentine et enfin d'y apposer un clip pouvant recevoir une barrette pour la présentation de l'ensemble en vue de la détermination de la teinte idéale, avant de procéder à la restauration.

My Shade Guide permet ainsi d'éliminer les approximations et les doutes lors de l'étape déterminante de choix des teintes.

D'une utilisation très simple, il permet de disposer de différentes références chromatiques avec des combinaisons variées de masses dentine et émail de votre composite de restauration favori.



Teintiers entièrement personnalisables

Création fidèle et sur mesure

Utilisation simple

Réutilisables et stérilisables

Description	Réfs.
Master Kit pour composites 1 base aluminium avec couvercle Plexiglas - 5 plaques supports - 25 barrettes 25 clips - 1 moule en silicone pour composites (2 parties)	SL 034
Mini-Kit pour composites 1 plaque support - 5 barrettes - 5 clips - 1 moule en silicone pour composites (2 parties)	SL 033
Base aluminium avec couvercle Plexiglas	SL 039
Plaques supports (5) / Barrettes et clips (25+25)	SL 037
Barrettes et clips - Assortiment (100 de chaque)	SL 036
Recharge Clips (100)	SL 038
Moule en silicone pour composites (2 parties)	SL 035

COMPO CUBO

PALETTE À COMPOSITE

Compo Cubo est un dispositif ergonomique, confortable et convivial pour le travail des composites photopolymérisables.

Tous les éléments sont massifs et coulés à basse pression en polyuréthane, matériau auquel le composite n'adhère pas.

L'élément de base permet de préparer/spatuler le composite.

Le deuxième segment comportant 9 alvéoles, conserve les colorants (stains) à l'abri de la lumière.

Le troisième segment est doté de 2 godets pour les liquides, ainsi que d'un compartiment avec éponge sur laquelle il est possible d'essuyer les instruments en cas d'excès de liquide. Des éponges de rechange peuvent être commandées séparément.

Enfin, le couvercle de protection permet de conserver les matériaux conditionnés à l'abri de la poussière et de la lumière.

Extrêmement compact (72 x 72 x 72 mm), Compo Cubo peut être configuré de manière différente selon vos besoins, tous les éléments étant également disponibles individuellement.

Préparation et conditionnement des composites photopolymérisables

En polyuréthane massif, non-adhésif

Segments indépendants (disponibles en set complet ou individuellement)

Couvercle de protection

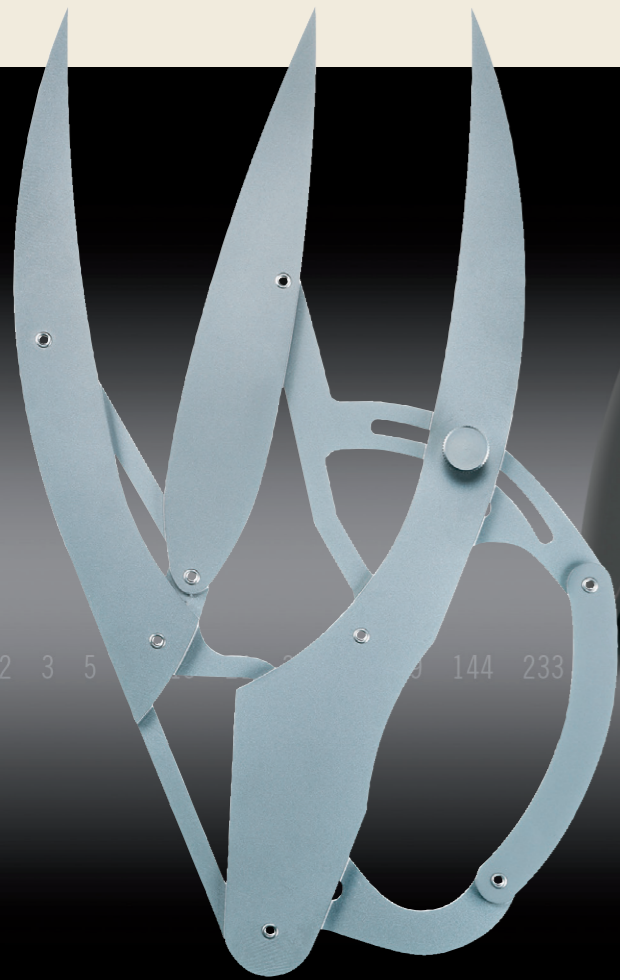
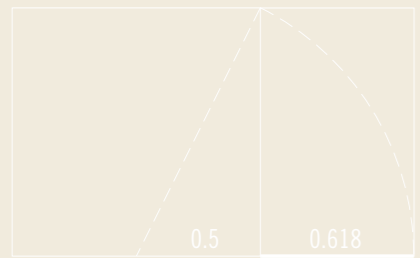
Compact et ergonomique



Description	Réfs. / Réassort
Set complet	SL 021
1 segment de mélange des composites Compo Cubo	SL 022
1 segment pour colorants avec 9 alvéoles Compo Cubo	SL 023
1 segment pour liquides avec 2 godets et éponge Compo Cubo	SL 024
1 couvercle de protection Compo Cubo	SL 025
Eponges de rechange (3)	SL 026

GOLDEN SECTION DIVIDER

COMPAS POUR MESURE DU NOMBRE D'OR



Golden Section Divider est un compas à trois branches spécialement conçu pour la mesure du nombre d'or qui détermine les rapports d'harmonie au sein d'un objet ou entre plusieurs objets (Phi = 1,618 ou phi = 0,618).

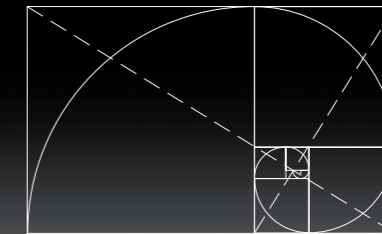
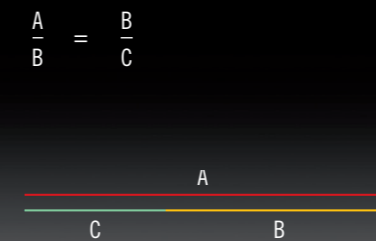
Le nombre d'or permet non seulement l'analyse esthétique du sourire et ses déterminants dentaires et faciaux, mais également la détermination des rapports esthétiques lors de l'élaboration de projets esthétiques dans le cadre de réhabilitations complexes.

D'une utilisation assez simple, ce compas complété par des grilles préimprimées permet notamment l'analyse des rapports entre les dimensions des dents antérieures dans un plan frontal, soit directement, soit sur des photographies ou sur des modèles d'étude.

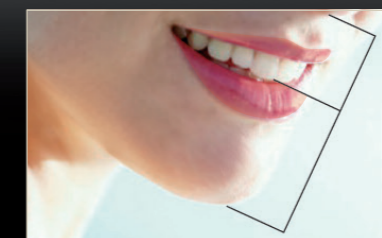
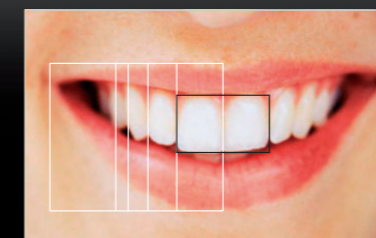
Fabriqué en acier inoxydable de haute qualité et assemblé avec le plus grand soin, Golden Section Divider est une petite merveille de mécanique de précision.

Le nombre d'or à portée de main
Différentes grilles préimprimées

Analyse esthétique simple et reproductible
Acier inoxydable de haute qualité



1 1 2 3 5 8 13 21 34 55 89 144 233 377 610 987 1597 2584 4181 6765 10946 17711 28387 46368 75025 121393 196418 317811 514229 832040 1346269 2178309 3524578 5702887 9227465 14930352 24157811



Description	Refs.
Set complet 1 compas Golden Section Divider - 6 blocs de grilles assortis	SL 027
Blocs de grilles 7,0 mm (6)	SL 048
Blocs de grilles 7,5 mm (6)	SL 049
Blocs de grilles 8,0 mm (6)	SL 050
Blocs de grilles 8,5 mm (6)	SL 051
Blocs de grilles 9,0 mm (6)	SL 052
Blocs de grilles 9,5 mm (6)	SL 053

▲ En vue frontale (partie visible de la dentition), les dents antérieures sont dans la règle d'or l'une par rapport à l'autre. C'est-à-dire que la centrale est en proportion par rapport à la latérale, la latérale par rapport à la canine et la canine par rapport à la 1^{ère} prémolaire.

Le segment «centrale/prémolaire» respecte la règle d'or par rapport au segment «prémolaire/angle du sourire» (commissure labiale).

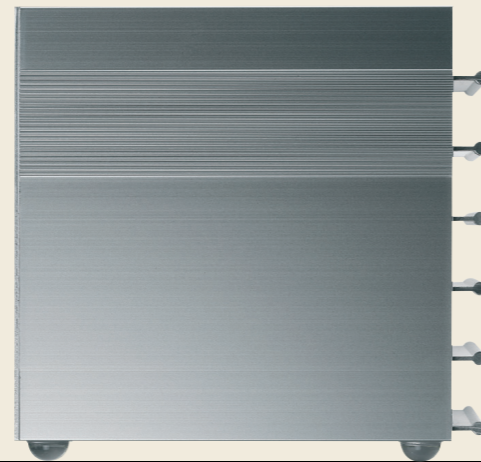
Enfin, la hauteur de la centrale est dans la règle d'or par rapport à la largeur des deux centrales (rectangle d'or).

▲ La ligne du sourire d'un visage en position de repos divise le tiers inférieur du visage en deux segments respectant la règle d'or : «base du nez/bord incisif» et «bord incisif/menton».

▲ Les grilles préimprimées «Golden Section» sont très utiles, tant en utilisation directe sur le Patient qu'avec un modèle.

THE CUBE

ORGANISEUR DE TABLE COMPACT EN ALUMINIUM MASSIF

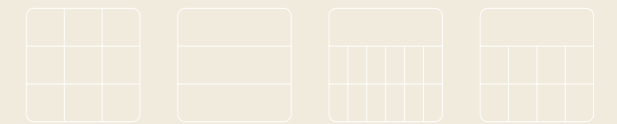


The Cube est un petit organisateur de table à tiroirs extrêmement compact (150 x 150 x 150 mm) de très grande qualité avec une finition remarquable. Fabriqué en aluminium massif, il est proposé en 2 coloris (aluminium anodisé naturel ou noir) et comprend en version standard 6 tiroirs de 9 compartiments.

The Cube est très pratique pour le rangement et l'organisation de petites pièces, telles que les attachements, tournevis et autres accessoires d'implants, compules de composite, embouts, etc.

Différents intérieurs de tiroirs sont disponibles séparément (de 3 à 13 compartiments de tailles variées) et se révéleront très utiles en fonction du type de pièces ou instruments que vous désirez y ranger.

Son design élégant et épuré permet un nettoyage et un entretien faciles, et s'appréciera également pour sa beauté propre sur tout plan de travail.



Description	Réfs.
Organiseur avec 6 tiroirs de 9 compartiments - Naturel	SL 028
Organiseur avec 6 tiroirs de 9 compartiments - Noir	SL 029
Intérieurs de tiroir à 3 compartiments (set de 3)	SL 030
Intérieurs de tiroir à 12+1 compartiments (set de 3)	SL 031
Intérieurs de tiroir à 8+1 compartiments (set de 3)	SL 032

Qualité remarquable

En aluminium massif

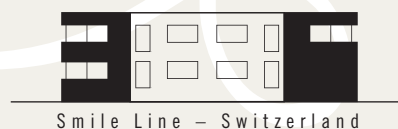
2 coloris (aluminium anodisé naturel ou noir)

Rangements multiples et sûrs

Différents intérieurs de tiroirs optionnels disponibles

Design sobre et nettoyage facile

bisico
AU SERVICE DE VOTRE EFFICACITÉ



Bisico France
120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
svce.commercial@bisico.fr
Tél. : 04 90 42 92 92
Fax : 04 90 42 92 61
www.bisico.fr

Smile Line SA
Z.I La Clef 5
PO Box 229
CH-2610 St-Imier · Switzerland
Tél. : +41 32 944 22 44
Fax : +41 32 944 22 45