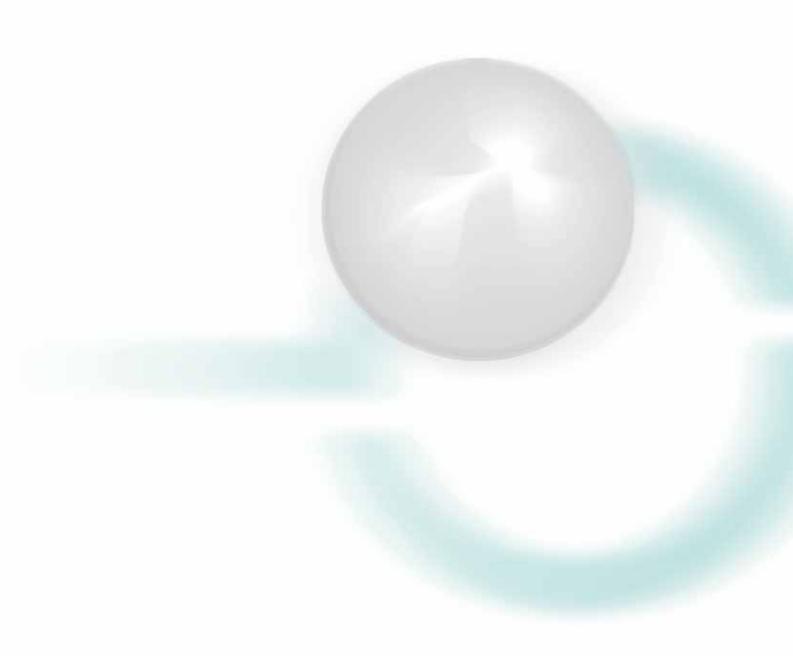
Programme dentaire





Introducion

Bienvenue par MEGADENTA!

Depuis la création de l'usine dentaire de Hutschenreuth «SAXONIA» en 1920, des produits de chirurgie et de prothèse dentaires sont développés, fabriqués et commercialisés.

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH poursuit cette tradition depuis plus de 90 ans. Nés de sa recherche et de son développement, des produits innovants et de qualité élevée sont développés et fabriqués pour le secteur de la chirurgie dentaire, afin de satisfaire aux exigences en augmentation constante des soins de chirurgie dentaire. Qualité, flexibilité et service sont les points forts de l'entreprise. Ce qui a été confirmé avec la certification selon la DIN EN ISO 9001:2008 et la DIN EN 13485:2003 + AC 2012 sur les dispositions relatives à la fabrication de produits médicaux.

Les produits MEGADENTA sont exportés vers des spécialistes dentaires de plus de 60 pays dans le monde entier. Une communication active avec des partenaires commerciaux permet une évolution des produits existants ainsi que le développement de nouveaux matériels selon les besoins.







MEGADENTA est menbre de l'union de l'industrie dentaire allemande (VDDI).



Vue d'ensemble des produits

Matériaux d'obturation	page 2	
Matériaux de prophylaxie	page 9	
Adhésifs	page 10	
Céments vitro ionomère	page 12	
Matériaux d'empreinte	page 14)
Matériaux pour porte empreinte	page 16	
Résines pour base de prothèses	page 17	
Moyens de secours pour laboratoires & cabinets	page 18	
Résine de modelage	page 20	7
Appareils & pièces de rechange	page 21	
Votre contact direct avec MEGADENTA: Ventes internationales: Tél.: +49(0)3528/453-11	MEGADENTA Dentalprodukte Gm Carl-Eschebach-Strasse 1 A	bН
ventes internationales: 1el.: +49(0)3528/455-11 export@megadenta.de	Carl-Eschebach-Strasse 1 A D-01454 Radeberg, Germany Tél. +49 (0) 35 28-4 53-0 Fax +49 (0) 35 28-4 53-21 E-Mail: info@megadenta.de Net.: www.megadenta.de	

N-Fill

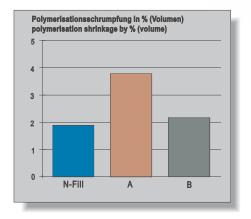
Matière d'obturation, de conception nano, durcissant à la lumière

N-Fill concept nano est un composite universel durcissant à la lumière, qui unit les qualités typiques d'un micro hybride aux avantages de la technologie nano.

La grande portion de corps de remplissage anorganiques (>82 % en poids / 67 % volumétrique) et les répartitions régulières de micro perles de verre et de particules nano garantissent une rétraction minime de (<1,9 % volumétrique) lors de la polymérisation à la lumière.

Par là une grande stabilité de forme et une résistance à l'abrasion de la restauration terminée est obtenue. La matière obturatrice est visible aux rayons x et est appropriée pour les obturations des classes I; II; III; IV et V, et conviennent aux inlays en composite et aux incrustations de dents décolorées.

N-Fill ne reste pas collée sur l'instrument, a une consistance plastique régulière et est légèrement tixotrope. De par ce fait les dents antérieures et latérales se laissent traitées aisément. Une large gamme de couleurs en enamel-, dentine-et composés transparents rend une structure lamifiée optimale de restaurations esthétiques. La combinaison du corps de remplissage garantit un effet caméléon souhaité, une opalescence naturelle et une fluorescence appropriée. N-Fill peut être utilisé avec des systèmes adhésifs introduits comme par ex.: N-Bond et C-Prime S plus. Le combiné avec N-Fill Flow rend possible un travail universel de toutes les classes de cavités.



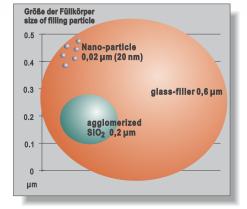
La rétraction lors de la polymérisation se situe avec N-Fill visiblement plus basse qu'avec des composites d'origine hybrides (A) et des produits semblables se trouvant sur le marché (B).

Emballage individuel:

· Seringue de 4,0 g

Systèmes d'emballages:

- · 3 couleurs + accessoires
- · 4 couleurs + accessoires
- · 6 couleurs + accessoires



Couleurs:

Incisal

Enamel: A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4

B1 / B2 / B3 C2 / C3 / C4

D3

Dentin: A1 / A2 / A3 / A3.5

B1 / B2 / B3 / C2 / D3

N-Fill Flow



N-Fill Flow est un matériau inédit de remplissage à écoulement libre, qui réunit les caractéristiques typiques d'un composite coulant aux connaissances les plus nouvelles de la nano technologie.

La part totale du corps de remplissage du N-Fill Flow est supérieure à 74 % du poids, c'est à dire aussi élevée que les composites universelsconventionnels. N-Fill Flow humidifie légèrement la paroi de cavité et lors de l'application coule bien dans la cavité.

N-Fill Flow possède une fluorescence naturelle aux rayons UV et est utilisé dans la thérapie d'obstruction pour des micro préparations et des défectuosités du collet des dents, pour le scellement des fissures élargies et pour le fixage et la réparation des composites et des céramiques, de même que pour poser la première couche d'obturation lors des restaurations de composites. Grâce à une légère consistance thixotrope N-Fill Flow ne tombe pas goutte à goutte et se laisse appliquer par point. Les travaux combinés avec les matériaux de remplissage par ex. N-Fill et N-Bond rendent possible une étendue optimale d'application pour N-Fill Flow. Grâce à la matrice enrichie de nano particules, la

rétraction du matériel est réduite à un minimum, lors de la polymérisation. La restauration terminée avec N-Fill Flow est polissable à reflets et résiste à l'abrasion. N-Fill Flow est proposé dans les couleurs de base les plus répandues.

Emballages individuels:

· Seringues de 2,0 g

Systèmes d'emballages:

· 4 couleurs + accessoires

Couleurs:

A2 Dentin / A3 Dentin



Dent antérieure-Fracture



Restauration avec N-Fill et N-Fill Flow

C-Fill MH

C-Fill MH est un composite micro hybride universel pour les restaurations au niveau de la dent antérieure et latérale. La consistance optimale et le choix de couleurs permet le façonnement individuel des dents ntérieures dans la technique par couche aussi bien que celui des obturations occlusales. La combinaison du corps d'obturation du corps de remplissage et du SiO2 ultra fin est entièrement couverte d'une couche réactive hydrophobe. Ceci garantit une grande stabilité de la restauration. Le corps de remplissage est en moyenne de 0,6 µm. Par là une portion plus élevée du corps de remplissage est garantie ainsi qu'une répartition granulométrique optimale.

Données techniques		
Résistance à la compression, diamétrale	> 45 N/mm ²	
Résistance à la flexion	> 110 N/mm ²	
Module de flexion	> 10000 N/mm ²	
Part du corps de remplissage anorganique	remplissage 77,5 Gew%	
Absorption d'eau	ption d'eau 4,6 mg/cm ³	
Rétraction	< 1,7 %lin	

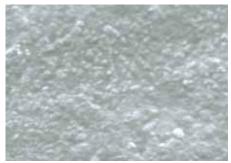


Emballages individuels:

- · Seringues 3,5 g
- · Minifll 250 mg



La combinaison équilibrée du corps de remplissage apporte un effet caméléon, une opalescence naturelle grâce à la diffusion de Rayleigh de la lumière visible et un travail de polissage réalisable à grand brillant. Ces caractéristiques donnent à l'obturation posée une esthétique naturelle. C-Fill MH est en vente dans une large sélection de couleurs.



Prise- REM de la surface de C-Fill MH



Dentin: A1 / A2 / A3 / A3.5

Prise- REM de la surface du produit de référence

Système d'emballages:

- · 3 Seringue avec des accessoires
- · 6 Seringue avec des accessoires
- · 8 Seringue avec des accessoires
- · 15 Seringue

Couleurs:

Incisal: transparent jaunce-blance transparent grice-blance

Enamel: A1 / A2 / A3 / A3.5 B1 / B2 / B3 / B4 C2 / C4 D3

B3 / B4 B2 / B4 C4 D3



Emballages individuels:

· Seringues 2,0 g

Système d'emballages:

· 4 Seringue avec desaccessoires

Couleurs:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 A2 Dentin / A3 Dentin



Emballages individuels:

· Seringues 4,5 g

Système d'emballages:

- · 3 Seringue avec des accessoires
- · 4 Seringue avec des accessoires
- · 6 Seringue avec des accessoires

C-Fill Flow

C-Fill Flow est un composite micro hybride radio opaque coulant photo durcissant.

C-Fill Flow est utilisé dans la thérapie d'obturation pour des micro préparations et des défectuosités du collet des dents, pour le scellement de fissures élargies, pour le fixage et la réparation de restauration de composites et de céramiques, de même que pour poser la première couche d'obturation lors de restaurations de composites.

C-Fill Flow possède une qualité d'écoulement optimale. Grâce à la consistance thixotrope le matériau ne coule pas et a une bonne stabilité.

C'est pour cette raison que le C-Fill Flow se laisse appliquer par point dans les plus petites cavités et les parties en retrait et est ainsi le complément parfait du C-Fill MH. La bonne transparence du C-Fill Flow a pour effet que les obturations posées s'ajustent bien à la substance dentaire environnante, se basant sur l'effet caméléon du corps de remplissage. C-Fill Flow est offert dans les couleurs primaires les plus répandues. C-Fill Flow répond aux plus grandes exigences que ce soit au point de vue esthétique, du domaine d'applications et de la rentabilité.

Megafill MF

Megafill MF est un composite durcissant à la lumière sur base Microfill. Megafill MF est à utiliser pour les restaurations au niveau des dents antérieures, pour effectuer de petites obturations des dents latérales de même que pour la denture de dents de lait. La répartition granulométrique de la matière obturatrice inorganique allant de 0,05 à 0,005 μm garantit le polissage grand brillant de l'obturation. La couche de silane des corps obturateur de Megafill MF est hydrofuge et intègre fermement les corps obturateurs dans la matrice. Ces derniers sont répartis de façon optimale dans la matrice et ne causent qu'une faible absorption d'eau. Cette homogénéité est une des conditions les plus importantes pour une grande stabilité de couleur et une résistance à l'abrasion de la restauration.

La formule bien équilibrée et la technologie optimale de production sont garantes pour un composite ayant de très bonnes valeurs mécaniques avec une consistance de modelage plastique et une bonne adaptation à la paroi de cavité. MF est fluorescente semblable à la structure de dents naturelles.

Dentin: A1 / A2 / A3 / A3.5

Couleurs:

Enamel: A1 / A2 / A3 / A3.5

B2 / B3 C2 D3



Megafill MH CERAM

Megafill MH CERAM est un composite micro hybride inédit durcissant à la lumière pour les restaurations des parties des zones dentaires antérieures et latérales. Grâce à une microstructure spéciale de différents micro verres dentaires de potasse, qui se basent sur l'expérience de nano particules, un plus grand corps de remplissage, par rapport à celui avec Megafill MH, peut être obtenu. Simultanément avec Megafill MH CERAM les caractéristiques du traitement habituel des matériaux d'obturation restent conservées et permettent d'obtenir grâce à cette nouvelle combinaison des corps de remplissage céramiques une grande stabilité et une faible rétraction. Megafill MH CERAM possède un caractère accentué d'effet caméléon et une opalescence naturelle. Grâce à une large palette de couleurs et la possibilité d'un travail de polissage spéculaire, Megafill MH CERAM est tout particulièrement recommandé pour l'application de la technique par couches et celle d'une technique esthétique de remplissage.



Fractures des dents latérales

Emballages individuels:

- · Seringues 4,5 g
- · Minifill 250 mg

Système d'emballages:

- · 3 Seringue avec des accessoires
- · 4 Seringue avec des accessoires
- · 6 Seringue avec des accessoires
- · 8 Seringue avec des accessoires



Restaurations de Megafill MH ${\tt CERAM}$

			īII				
C	AY	П	۱ľ		т	г	20
	\mathbf{u}_{A}		щ	-	ч.		uro J

Incisal Enamel: A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4 Dentin: A1 / A2 / A3 / A3.5

B1 / B2 / B3 / B4 C1 / C2 / C3 / C4 D2 / D3 / D4 B2 D3



Megafill MH

Megafill MH est un composite micro hybride universel durcissant à la lumière pour les restaurations au niveau des dents latérales et antérieures. Grâce à la consistance plastique toujours invariable et au grand choix de couleurs ce matériau a des caractéristiques exceptionnelles de traitement et se prête bien à la thérapie classique d'obturation et á la technique de remplissage par couches. Megafill MH se laisse polir à grand brillant et offre par là une restauration de grande esthétique. Le corps de remplissage du verre dental et des oxydes de silicium hautement dispersés, spécialement traités, ayant une couche hydrophobe. Pour cette raison la surface de Megafill MH est résistante et protégée contre les dépôts et les changements de couleur. Megafill MH est radio opaque et fluorescent analogue à la structure naturelle des dents sous les rayons ultra violets.

La structure homogène du matériau et le corps de remplissage sélectionné garantissent l'effet caméléon et une opalescence naturelle. Le polissage spéculaire garantit une longue stabilité de couleur et une esthétique naturelle de la restauration. Le traitement aisé lié aux qualités exceptionnelles et au domaine universel d'utilisation de Megafill MH assurent un travail couronné de succès et une longue durée de vie de la restauration.



Fractures de 11 et 21 dans la zone des dents antérieures

Emballages individuels:

· Seringues 4,5 g

Système d'emballages:

- · 3 Seringue avec des accessoires
- · 4 Seringue avec des accessoires
- · 6 Seringue avec des accessoires



Résultat esthétique et fonctionnelle du traitement avec Megafill MH

D3

Co		117	100
VU	Lunc	뗏.	II III N

Incisal Enamel: A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4 Dentin: A1 / A2 / A3 / A3.5

B1 / B2 / B3 / B4 C1 / C2 / C3 / C4 D2 / D3 / D4

Megafill Flow

Megafill Flow est un composite coulant micro hybride radio opaque photo durcisssant.

Megafill Flow possède la fluorescence naturelle et est utilisé dans la thérapie d'obturation lors de micro préparations et de collets défectueux, pour le scellement de fissures élargies, le fixage et la réparation des restaurations de composite et de céramiques, de même que pour poser la première couche d'obturation lors des restaurations des composites.

Grâce à la légère consistance thixotrope Megafill Flow ne coule pas et se laisse appliquer par points. Par là une grande stabilité du matériau est garantie. Une transparence bien équilibrée et la possibilité de combinaison avec d'autres matériaux d'obturation comme par ex : Megafill MH permettent un domaine d'utilisation optimal pour Megafill Flow. A l'aide d'une matrice de corps de micro verre de remplissage Megafill Flow se laisses polir à grand brillant et sans abrasion. Megafill Flow est offert dans les couleurs primaires les plus répandues.



Couleurs:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 A2 Dentin / A3 Dentin

Système d'emballages:

· 4 Seringue avec des accessoires

Emballages individuels:

· Seringues 2,0 g

P-Fill

Matériau de remplissage d'obstruction des dents latérales, durcissant à la lumière

P-Fill est un matériau de remplissage d'obstruction durcissant à la lumière et spécialement conçu pour le domaine des dents latérales.

Grâce à l'harmonisation du combiné du corps de remplissage un très haut degré de remplissage supérieur à 67 % du volume est obtenu. Ceci correspond à un taux de remplissage supérieur à 81 % du poids obtenu avec les billes de verre dentaires conventionnelles. La résistance à la flexion du P-Fill est sensiblement supérieure aux valeurs des autres composites universels et est par là particulièrement bien appropriée aux restaurations des dents latérales. Lors de cette indication il est supérieur aux composites universels.

La grande part de corps de remplissage anorganiques et la structure spéciale rendent possible une consistance ferme, qui évite au modelage de s'écouler et rendent le matériau bon à bourrer. Ceci est obtenu grâce à la micro morphologie de la structure de surface du corps de remplissage, dont les élèments sous pression s'accrochent les uns avec les autres et rendent par là possible le bourrage du P-Fill.

P-Fill est visible en radiographie et est approprié pour les obstructions des classes I, II et V, pour les constructions de faux-moignons, la restauration des dents de lait, de même que pour les inlays en composite dans la zone des dents latérales.

Emballages individuels:

· Seringues de 4,5 g

P-Fill ne colle pas sur l'instrument et peut être traité avec une matrice en métal et une cheville de bois. Grâce à ses qualités excellentes de bourrage et sa stabilité la création facile du point de contact et une individualisation de la surface occlusale sont possible.



Couleurs:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / D3

Système d'emballages:

- · 4 couleurs + accessoires
- · 6 couleurs + accessoires

N-Seal

Scellement des fissures du nano-concept durcissant à la lumière

N-Seal est une substance d'obturation de fissures durcissant à la lumière, renforcée de particules nano pour le traitement prophylactique.

N-Seal réunit les caractéristiques typiques d'un obturateur de fissures aux connaissances les plus nouvelles de la nano technologie. Grâce au combiné avec des nano particules une part plus élevée du corps de remplissage est atteinte, laquelle augmente la résistance mécanique à l'abrasion et au pliage du N-Seal.

N-Seal est prévue pour le scellement de fissures, pour la prophylaxie de la carie dentaire, pour la restauration de petites caries, pour le scellage des obturations en résine ou en ciments (protection contre l'humidité), de même que pour l'ancrage de système de redressements dans l'orthodontie. Malgré la forte part du corps de remplissage N-Seal reste applicable de façon facile et par point. Grâce aux canules spécialement formées le N-Seal peut être directement appliqué, soit dans l'alternative transparente, pour des scellages esthétiques ou en blanc opaque pour un contrôle exact lors de l'application.

Emballages individuels:

· Seringue de dosage de 2,0 g

Système d'emballages:

· 4 seringues de dosage + accessoires

Couleurs:

transparente / blanche



C-Seal Scellage de fissures durcissant à la lumière

C-Seal est un scellage de fissures durcissant à la lumière pour les traitements de prophylaxie.

C-Seal convient bien au scellage des fissures dans la prophylaxie de la carie, pour la restauration de défaut de petites caries, pour le scellage des obturations en résine ou en ciment (protection contre l'humidité).

Grâce à la seringue de dosage, C-Seal se laisse appliquer facilement et directement grâce aux canules spécialement formées. La consistance fluide permet une humidification optimale des surfaces de cavités.

C-Seal est proposé en transparent pour des scellement esthétiques et en variante

en blanc opaque pour le contrôle d'application exact.

Emballages individuels:

· Seringue de dosage de 2,0 g

Système d'emballages:

· 4 seringues de dosage + accessoires

Couleurs:

transparente / blanche



Adhésifs

Pour la thérapie optimale d'obturation MEGADENTA met à disposition un système de composites de grande classe. Avec C-Cid l'émail dentaire peut être décapée ou bien la "technique Total Etch" peut être réalisée. C-Bond en tant qu'adhésif dentaire durcissant à la lumière garantit une forte adhérence mécanique de l'obturation sur l'émail naturel. Grâce à la combinaison avec C-Prime S ceci est aussi rendu possible sur les surfaces dentines. Avec le bonding universel C-Prime-S plus le conditionnement de l'émail et de la dentine peut être effectué en même temps. De plus MEGADENTA offre un agent adhésif pour l'emploi dans les laboratoires de prothèses dentaires. Kerasil en tant qu'adhésif de silane universel convient bien pour silaniser des surfaces en céramique et métal. C-Premier SE et C-X Premier permettre la liaisondes travaux normaux telles que décapage, rinçage, primer et de l'adhésif en une série d'étapes. C-Flourine est utilisé pour le décapage des surfaces d'adhérence céramiques, par ex: pour Veneers, l'utilisation d'un plateau et d'inlays en céramique.

Kerasil

Silane adhésif universel pour la silanisation des surfaces en céramique et en métal.

Emballages individuels:

· Flacon de 3 ml

Système d'emballages:

Partie constituante du système

C-Flourine

C-Fluorine est utilisé pour décaper les surfaces d'adhérence en céramique, par ex: pour Veneers, les plateaux et les inlays en céramique.

Emballages individuels:

· Seringues 3 g

Système d'emballages:

Partie constituante du système

C-Cid

Gel de décapage pour la thérapie d'obturation adhésive, se composant de gel de glycérine avec 37 % d'acide phosphorique. C-Cid convient bien aussi pour la technique Total Etch.

Emballages individuels:

· Seringues 3 g

Système d'emballages:

· 2 Seringue avec des accessoires Partie constituante du système

C-Bond

C-Bond est un adhésif dentaire durcissant à la lumière et est utilisé pour la jonction adhésive lors de la thérapie d'obturation, de même que comme agent mouillant lors de réparation de résine, céramique, couronnes et bridges.

Emballages individuels:

· Flacon de 5 ml

Système d'emballages:

1 C-Bond 5 ml avec des accessoires Partie constituante du système



N-Bond

N-Bond est un adhésif dentaire, renforcé de particules nano, durcissant à la lumière. Grâce à l'adjonction de particules nano les caractéristiques se trouvent améliorées, sans que la viscosité du Bond soit augmentée. N-Bond se laisse appliquer simplement et humidifie la cavité dentaire pour une large jonction adhésive.

De par la faible rétraction lors de la polymérisation, la formation de fissures de la crête est réduite à un minimum dans la thérapie de remplissage. N-Bond est utilisé lors du scellement des fissures et de l'attachement adhésif.

Emballages individuels:

· Flacon de dosage de 5 ml

Système d'emballages:

· Partie constituante du système d'emballages



Adhésifs

C-Prime S plus

C-Prime S plus est un adhésif dentaire Prime & Bond durcissant à la lumière, à base d'éthanol, pour la jonction adhésive de l'émail et de la dentine. C-Prime S plus est employé avec des composites et compomères durcissant directement à la lumière dans la thérapie d'obturation, pendant les restauration indirectes des céramiques totales et des composites (inlays, onlays, Veneers) de même que comme aide de mouillage lors des travaux de réparation sur lrésine, céramique couronnes et bridges. La base d'éthanol de C-Prime S plus garantit un emploi rapide et sûr et rend possible une adhérence idéale sur la dentine et l'émail (technique Wet-Bonding).



Emballages individuels:

· Flacon de 5 ml

Système d'emballages:

· 1 C-Prime S plus avec des accessoires Partie constituante du système

C-Prime X

C-Prime X (A+B) est un ciment adhésif d'auto conditionnement de durcissement à la lumière pour l'adhérence de l'émail et de la dentine. Par l'étalement en 2 phases (A./B.), les phases des travaux normaux telles que décapage, rinçage , primer et liaison sont obtenus en un seul traitement. Grâce aux phases de travaux qui concordent bien les uns avec les autres, une structure de décapage adéquate et une adhésion optimale sont rendus possible. Un écroulement du collage fait partie du passé et une sécurité dans le résultat de travail est augmentée.



Emballages individuels:

· Flacon 1+2 de 5 ml

Système d'emballages:

· Flacon 1+2 de 5 ml, accessoires

C-Prime SE

C-Prime SE est un adhésif dentaire auto conditionnant à un composantà durcissant à la lumière, pour la jonction adhésive de la dentine et de l'émail. Les phases de travail telles que le décapage, le rinçage de prime et bond ne s'appliquent pas grâce à l'application directe de C-Prime SE et par la polymérisation ultérieure à la lumière. C-Prime SE rend possible un fort coefficient de jonction adhésive de l'émail et de la dentine, et garantit une étanchéité durable des bords entre la substance dure de la dent et le matériau de remplissage. Simultanément C-Prime SE permet, sans l'ajout de couche supplémentaire, une adhérence fiable sur différents matériaux tels que le métal, le zircon et l'oxyde d'alumine, de même que sur la céramique.



Emballages individuels:

· Flacon de 5 ml

Système d'emballages:

· Flacon de 5 ml avec des accessoires Partie constituante du système

Accessoires pour matériaux / Article perdu

- · Support pour pinceaux
- · Pinceau perdu
- · Bloc de mélange
- · Applicateurs miniatures, en floc pour l'application par points des liquides et gels



Ciment composite

C-Cement Flow

C-Cement Flow est un ciment composite très fluide durcissant à la lumière, ou chimiquement, pour l'attachement des restaurations de composites et de céramiques (par ex: inlays, onlays, couronnes et bridges). Grâce à l'application dans une seringue à double chambre le mélange est simplifié et une application directe rendue possible. La combinaison avec une photo polymérisation accélère le processus de prise. C-Cement Flow convient à l'attachement de brackets auto-collants en orthodontie. La coloration du ciment dual correspond à celle de la dent, apporte un attachement esthétique de la restauration.



Emballages individuels:

· Seringues à double chambre 2 x 4 g

T-Fill

T-Fill est une lumière, un temporaire Matériau de fermeture pour tous les types de remplissages temporaires. T-Fill contient des fluorures, qui sont publiées régulièrement et contreCaries secondaires agir. T-Fill est facile et rapide à appliquer, par le Photodurcissement charges immédiatement et facilement démontable. T-Fill est idéale pour la fermeture temporaire de préparations et des cavités.



Emballages individuels:

· 1 Seringues 4,0 g

Système d'emballages:

· 3 Seringue 4,0 g

T-Fill eco

T-Fill eco est un matériau de fermeture temporaire classique d'oxyde de zinc De base pour tous les types d'obturations temporaires. T-Fill eco est facile mélangeable, facile à appliquer et facile à enlever. est idéal pour la fermeture temporaire de la préparation et de Cavités et est adapté pour les patients présentant une allergie méthacrylate.



Emballages individuels:

- · Poudre de 80 g
- · Liquide de 80 ml

Système d'emballages:

- · Poudre de 80 g
- · Liquide de 80 ml
- · accessoires

Megacem basic

Megacem basic est un ciment classique au phosphate de zinc pour une fixation définitive des couronnes, bridges , inlays et onlays sur les moignons naturels des dents et pour la mise en ciment de supra constructions du système définitif d'un implant. Megacem basic peut être utilisé pour l'obturation temporaire de la zone des dents postérieures et pour toutes les sortes d'obturation. Grâce à la combinaison de la poudre et du liquide un travail de façonnage optimale est rendu possible.



Emballages individuels:

- · Poudre de 35 g / 100 g
- · Liquide de 15 ml/50 ml

Système d'emballages:

· Poudre de 35 g/liquide de 15 ml

Céments vitro ionomère



Megacem Aqua-Set

Le ciment vitro ionomère Megacem se mélange à l'eau, ou se présente comme poudre/liquide, pour les obturations des dents. Megacem est conseillé pour les restaurations des obturations classes III; V et minimale I, selon Black. L'obturation de petites fissures et le montage de faux moignon peuvent être traités. La coloration de Megacem en 6 couleurs de base permet des restaurations de grande esthétique et un stockage économique. Megacem possède une faible solubilité aux acides et une grande adhérence sur la dent naturelle. Grâce au simple mélange le traitement est garanti sans problème.

Emballages individuels:

· Poudre 20 g

Système d'emballages:

1 x Polvere 20 g, 1 x Flacone
1 x Bloc de mélange, 1 x spatulla

Couleurs:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / B3

Megacem Poudre/liquide

Megacem poudre /liquide est un ciment vitro ionomère à base de poudre et de liquide. Le domaine d'application est le même que celui du Megacem aquaset.

Emballages individuels:

- · Poudre 20 g
- · Liquide 10 ml

Système d'emballages:

· 1 x Polvere 20 g, 1 x Flacone 1 x Bloc de mélange, 1 x spatulla

Couleurs:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2

Megafix Aqua-Set

Le ciment vitro ionomère Megafix se mélange à l'eau, ou se présente comme poudre/liquide, pour les attachements. Megafix convient bien au scellement des couronnes, des bridges, des inlays et Veneers. Megafix peut également être utilisé pour fixer les brackets auto collants de l'orthodontie.

Après le mélange Megafix possède une consistance très coulante et peut former un film fin, mais néanmoins solide.

Emballages individuels:

· Poudre 20 g

Système d'emballages:

1 x Polvere 20 g, 1 x Flacone
1 x Bloc de mélange, 1 x spatulla

Megafix Poudre/liquide

Megafix poudre /liquide est un ciment vitro ionomère à base de poudre et de liquide. Le domaine d'application est le même que celui du Megafix aquaset.

Emballages individuels:

- · Poudre 20 g
- · Liquide 10 ml

Système d'emballages:

· 1 x Polvere 20 g, 1 x Flacone 1 x Bloc de mélange, 1 x spatulla

Matériaux d'empreinte



Megatray

Megatray est un matériau durcissant à la lumière pour la confection de portes empreintes individuels avec une stabilité de forme extrême. Megatray est proposé dans des gabarits préformés dans les teintes rose, bleue et transparente (nature).

Le simple traitement du Megatray avec un long temps de modelage et de façonnage permet la fabrication d'un porte empreinte individuel dans les laboratoires et cabinets dentaires. Grâce à la forme universelle et à l'épaisseur invariable de 2,2 mm des gabarits, le matériau convient bien à la fabrication du porte empreinte pour la mâchoire inférieure et supérieure. L'utilisation des restes des matériaux de manche et de cire d'occlusion permet un travail économique. Après le traitement Megatray va être polymérisé pendant 5 minutes env. dans un appareil de polymérisation à la lumière, tel que Megalight. La haute qualité constante de la matière première garantit une faible rétraction à la polymérisation et une stabilité de forme extraordinaire.

Emballages individuels:

· Boite jeu de 50 plaques

Système d'emballages:

· 2 x Boite jeu de 50 plaques

Couleurs:

Transparent (naturale), rose, bleu



Porte-empreinte individuel



Megatray Plaque base

Megatray est aussi livrable comme plaque base de durcissement à la lumière avec une épaisseur de 1,4 mm. Avec les plaques base Megatray on fabrique les gabarits d'occlusion pour la confection des montages en cire. Grâce à la légère transparence les marquages se laissent bien reconnaître sur le modèle, permettant un travail gracile.

La plaque base Megatray esst après la confection des gabarits d'occlusion mise dans un appareil polymérisation par lumière, par ex. Megalight, et polymérisée pendant 5 minutes env. La haute qualité invariable de la matière première garantit une faible rétraction à la polymérisation et une stabilité de forme extraordinaire.

Emballages individuels:

 $\cdot\,$ Boite jeu de 50 plaques

Couleurs:

Rose

Matériaux d'empreinte

MEGATRAY Perfmaster

Le Perfmaster est un instrument de modélisation pour rapide et gain de temps modélisation des photopolymérisable Plaques cuillère. Avec cet instrument, le matériau de la plaque bien adaptable et peut être facilement. Par la forme du couteau en forme de croissant Instrument est de frapper les bandes et Dents restantes en toute simplicité. Une forme ronde supplémentaire permet de fixer mécanique Rétentions (perforations) du modèle complètement Cuillère avant le durcissement. La reprise est ainsi réduite au minimum. Un promoteur d'adhérence pour mieux maintenir le matériau d'empreinte peut être omis.

Emballages individuels:

· Outil de modélisation





"Perforer" le porte-empreinte complètement modélisé

Megaseal Universal

Megaseal Universal est une laque de scellement à durcissement à la lumière pour les prothèses et les provisoires. Megaseal adhère sur toutes les surfaces PMMA. Le scellement stabilise la surface, il résiste à l'abrasion et a un grand brillant. Megaseal se laisse appliquer régulièrement et en couche fine. Après l'application la polymérisation à la lumière se fait dans un appareil à luminescence bleue ou à rayons ultra violets en 5 minutes (par ex.avec Megalight).

Emballages individuels:

- · Flacon de 30 ml
- · Flacon de 20 ml + Pinceau

Megaseal N

Megaseal N est un vernis pour scellement de surfaces, durcissant à la lumière, renforcé de particules nano. La teneur en particules nano est responsable de la résistance de la surface aux éraflures et de la grande brillance de la surface durcie. Megaseal N est prévue pour le scellement de surfaces en résine et en céramique, des parties de prothèses et d'attelles en résine acrylique, d'appareils d'orthopédie dento faciale et provisoires.

A l'aide d'un pinceau Megasael N se laisse aisément appliquer et étaler en couche fine. La polymérisation se fait dans des appareils conventionnels de polymérisation à la lumière tels que par ex.: Megalight ou Megalux.



Système d'emballages:

- · Flacon avec pinceau 20 ml
- · Flacon compte-gouttes de 30 ml + accessoires

Megaseal N

Emballages individuels:

- · Flacon avec pinceau 20 ml
- · Flacon compte-gouttes de 30 ml

Matériaux pour porte empreinte



Solution LC

Composite durcissant à la lumière pour les revêtements de couronnes et de bridges.

Solution LC est faite pour le revêtement des couronnes et bridges, des couronnes télescopiques et des pointes, des travaux d'attachements et d'implants , des revêtement de coquilles et de prothèses provisoires d'attente. Le montage en couche de l'incrustation du revêtement par les pâtes pour collet, dentine et incisive de même que la transparence supplémentaire des compositions gingivales font du système un système universel.

Solution LC est un composite micro verre. De par sa grande portion de matière d'obturation micro verre solution LC a une grande stabilité d'abrasion et de couleur. Le matériau est stable et se laisse très bien modeler. Grâce à la possibilité de polissage spéculaire du matériau une surface solide est garantie. Les qualités optiques telles que transparence, opalescente et fluorescence sont conformes à la substance naturelle de la dent. L'obturation micro verre ne garantit pas seulement des couleurs brillantes mais encore prête à la restauration une longue durée de vie. La seringue à piston rotatif, remplie de matière, permet un travail économique en peu de temps, ainsi qu'un résultat parfait après la polymérisation par lumière.



Solution LC Modify Colour

Solution LC Modify Colour comprise dans l'assortiment de base, sont des couleurs intensives durcissantes à la lumière, mais aussi livrables séparément. Grâce à 5 couleurs intensives une caractérisation du revêtement et l'individualisation de la résine, ainsi que des dents en résine ou en composite, peuvent avoir lieu.

Système d'emballages:

- 8 colore basic assortimenti (Vita):
 A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / B3 / C2 / C 3 / D3
- · Test de la gamme de couleurs A3
- · Emballages individuels:

basic assortimenti:

· opaquer	8 x 3,0 g
· opaquer liquide	$2 \times 5 ml$
· cervical	8 x 4,0 g
· dentine	8 x 4,0 g
· incisal	8 x 4,0 g
· translucent	1 x 4,0 g
· gingiva	1 x 4,0 g
· couleurs intensives	6 x 1 ml
· modelage liquide	$1 \times 5 \text{ ml}$
· oxystop gel	$2 \times 10 \text{ g}$
· accessoires	

Résines pour base de prothèses

MEGA-A / L / F est un assortiment de résines prothétiques qui permet un traitement éprouvé en pratique. Grâce aux mêmes colorations l'assortiment convient pour toute la technique de résines. Les poudres sont offertes dans des couleurs claires, rose transparente et bleue rose granitée. D'autres colorations sont disponibles sur demande. La taille optimale de l'emballage permet un stockage effectif. Les prothèses en résine ont une très grande stabilité de forme et de couleur avec une très bonne adaptation et un polissage facile.



MEGA-A

MEGA-Aest une résine polymérisation à froid pour les travaux de réparations et de rebasages. Le temps de traitement du matériau mélangé est de 6 minutes .A une température de 21°C MEGA-A polymérise sans pression en 13 min. env.. La réparation de la résine se laisse aussi traiter sans récipient de pression.

MEGA-L

MEGA-L est une résine de polymérisation à chaud pour la confection de prothèses en procédé pressé. En état mélangé, MEGA-L a une consistance plastique et fluide correspondant au procédé pressé. Après le mélange MEGA-L se laisse bourrer jusque pendant 1 heure. La polymérisation à chaud se fait sous pression dans un bain à vapeur ou dans un appareil de polymérisation adéquat et selon le procédé elle dure entre 30 et 180 minutes.

MEGA-F

MEGA-F est une résine sans amine, polymérisant à froid pour la fabrication de prothèses, le finissage des prothèses de coulée de modèles de même que pour les rebasages et les réparations. MEGA-F se laisse couler et est modelable. Après le processus de mélange Mega F se laisse couler pendant 3 minutes env. et le temps de modelage dure 3 autres minutes. La polymérisation se fait en 7 minutes env. dans un récipient de pression à 45°C.

Emballages individuels:

Polvere de 500 g / 1.000 g
 Flacon de 500 ml / 1.000 ml

Couleurs:

· claires, rose transparente, bleue rose granitée

Fibres

Les fibres marbrent les résines de base des prothèses et sont ajoutées selon le besoin aux poudres.

Emballages individuels:

· Botella de 0,5 g

Moyen de secours

Les moyens de secours simplifient et allègent les travaux au laboratoire et au cabinet dentaire, ils font gagner du temps et améliorent la qualité du travail achevé. Ils sont utilisables de façon multiple et permettent le finissage du travail. Font partie des moyens de secours Mega-Finish, Mega-M, les perles de rétention, Megaclean, Mega-Glanz, Mega-Antiwax, MEGA-I, Megabloc, film isolant silicone.



Mega-Finish

Mega-Finish sert au nettoyage des prothèses et des surfaces des résines.

En employant le Mega-Finish la surface de la résine est détendue et prend une odeur agréable. Mega-Finish peut être utilisé en concentré ou bien avec de l'eau. L'emploi de Mega Finish dans un bain ultra sons est possible. Finalement il va être rincé sous l'eau courante.

Emballages individuels:

· Flacon de 500 ml

MEGA-M

Avec MEGA-M les parties secondaires, les inlays et couronnes sont modelés, les parties soudées sont fixées, et les ancrages sont confectionnés individuellement. MEGA-M peut être travaillé avec le pinceau, en tant que pâte fine (coulant facilement) ou en état plastique de malaxage. MEGA-M possède une très bonne profondeur de moulage, et se laisse polir en grand brillant et brûle sans laisser de résidu.

Emballages individuels:

- · Flacon de 80 ml / 500 ml
- · Polvere de 80 g / 500 g

Mega-Glanz

Mega-Glanz est une substance de polissage pour les résines synthétiques et pour les travaux sur métaux, de même que pour les prothèses combinées en résine et en métal. Grâce à la fine consistance fluide, le polissage est possible directement au poste de travail du technicien. Mega-Glanz est protégé contre le dessèchement.

Emballages individuels:

· Flacon de 500 ml

Moyen de secours

Mega-Antiwax

Mega-Āntiwax est un concentré pour enlever les restes de cire et de graisse. Mega-Antiwax peut être utilisé avec de l'eau dans des appareils à bouillir ou bien en le diluant directement dans de l'eau (rapport 1 : 500).

Emballages individuels:

· Flacon de 500 ml

MEGA-I

MEGA-I est une solution isolante à base d'alginate pour isoler les parties de moulage en plâtre contre les résines, par ex.: dans la technique de cuvette pour les auto polymérisates et les polymérisates à la lumière, ainsi que pour l'utilisation de résines en orthodontie, MEGA-I pénètre rapidement dans le modèle en plâtre et produit une couche isolante très fine mais efficace.

Emballages individuels:

· Flacon de 500 ml / 1.000 ml

· Flacon de 5.000 ml

Megaclean

Megaclean est un détergent alcoolique permettant d'enlever de la surface des résines durcies par lumière les couches d'oxygène d'inhibition. Grâce aux éléments graisseux Megaclean n'abîme pas la peau et est conseillé pour le nettoyage des mains. Megaclean est disponible en différentes odeurs.

Emballages individuels:

· Flacon de 300 ml

Value Pack
Cartouche
5 x 300 ml + des donateurs
3.000 ml + des donateurs

Silikonisolierfilm / Film isolant silicone

Le film isolant silicone isole les dents en résine synthétique et les modelages de cire contre le plâtre. Le film isolant silicone forme une couche fine, qui après le démouflage se laisse facilement enlever. Grâce aux cristaux de rétention parsemés, le film silicone est ancré fermement dans le plâtre. Un fignolage du travail qui demande beaucoup de peine n'a plus lieu d'être et les surfaces des dents sont ménagées.

Emballages individuels:

٠	Flacon de silicone	500 ml
٠	Flacon de catalysatore	20 ml
٠	Flacon de cristalli	100 ml

Système d'emballages:

Lab-set:

1 x Flacon de silicone
2 x Flacon de catalysatore
1 x Flacon de cristalli
100 ml

Megabloc

Megabloc est un matériau de comblement durcissable à la lumière, avec de bonnes qualités d'adhésion et de modelage. Après le durcissement à la lumière Megabloc posséde une bonne résistance des bords et peut être traité avec un instrument de meulage.

Emballages individuels:

· Seringues 3 g

Résine de modelage

MEGA-M LC/MEGA-M LC Flow

MEGA-M LC est une résine de modelage placée dans une séringue à piston rotatif de 3 chambres , prête à l'emploi et durcissante à la lumière. De par sa consistance plastique MEGA-M.LC convient tout particulièrement bien au modelage des parties intermédiaires, de celui des inlays, des onlays des couronnes, des parties secondaires, à la fixation des pièces soudées, au comblement et à l'établissement du montage de pivots.

MEGA-M LC Flow est de même que MEGA-M LC de suite prêt à l'emploi. De par sa consistance légèrement fluide et de par sa forte résistance MEGA-M LC convient particulièrement bien au modelage des attachements, des cônes et des couronnes télescopiques. Pour les travaux de coulée, des clamps et des bridges adhésifs. Il est possible de faire directement en bouche le traitement et le blocage.

MEGA-M LC est une résine de modelage durcissable à la lumière, qui se laisse durcir, sans difficulté, à l'aide de tous les appareils conventionnels de polymérisation se trouvant dans le commerce

(320.500 nm) et la combustion ne laisse pas de résidus. Le MEGA-M LC durci peut être combiné avec toutes les cires dentaires se trouvant sur le marché.

Emballages individuels:

- · MEGA-M LC Drehkolbenspritze zu 3 g
- · MEGA-M LC Flow Schiebespritze zu 3 g

Système d'emballages:

Lab-set:

- · 1 x MEGA-M LC 3 g
- · 3 x MEGA-M LC Flow 3 g
- · accessoires



Megaseal Universal

Megaseal Universal est une laque de scellement à durcissement à la lumière pour les prothèses et les provisoires. Megaseal adhère sur toutes les surfaces PMMA. Le scellement stabilise la surface, il résiste à l'abrasion et a un grand brillant. Megaseal se laisse appliquer régulièrement et en couche fine. Après l'application la polymérisation à la lumière se fait dans un appareil à luminescence bleue ou à rayons ultra violets en 5 minutes (par ex.avec Megalight).

Emballages individuels:

- · Flacon de 30 ml
- · Flacon de 20 ml + Pinceau

Megaseal N

Megaseal N est un vernis pour scellement de surfaces, durcissant à la lumière, renforcé de particules nano. La teneur en particules nano est responsable de la résistance de la surface aux éraflures et de la grande brillance de la surface durcie. Megaseal N est prévue pour le scellement de surfaces en résine et en céramique, des parties de prothèses et d'attelles en résine acrylique, d'appareils d'orthopédie dento faciale et provisoires.

A l'aide d'un pinceau Megasael N se laisse aisément appliquer et étaler en couche fine. La polymérisation se fait dans des appareils conventionnels de polymérisation à la lumière tels que par ex.: Megalight ou Megalux.

* Après le traitement préalable avec Kerasil (Haftsilan)

Emballages individuels:

- · Flacon avec pinceau 20 ml
- · Flacon compte-gouttes de 30 ml

Megaseal N Total Concept Indicators recognise on the Concept of the Concept of

Système d'emballages:

- · Flacon avec pinceau 20 ml
- · Flacon compte-gouttes de 30 ml + accessoires

Appareil de polymérisation à la lumière pour le cabinet dentaire

MEGADENTA offre des appareils de polymérisation à la lumière dans différentes variantes avec un grand nombre de possibilités d'utilisation. Les appareils Megalux sont des appareils à grand rendement pour polymériser les matériaux dentaires d'obturation de durcissement à la lumière. Les appareils Megalight servent à la polymérisation de résines de durcissement à la lumière dans les laboratoires et les cabinets dentaires.

Megalight

MEGADENTA offre des appareils de polymérisation à la lumière dans différentes variantes avec un grand nombre de possibilités d'utilisation. Les appareils Megalux sont des appareils à grand rendement pour polymériser les matériaux dentaires d'obturation de durcissement à la lumière. Les appareils Megalight servent à la polymérisation de résines de durcissement à la lumière dans les laboratoires et les cabinets dentaires.

Megalight ST

Megalight ST est un appareil idéal pour l'emploi dans le laboratoire de prothèse dentaire. Grâce à 4 lampes fluorescentes un effet optimal de polymérisation à la lumière est obtenu. La grande cabine de polymérisation permet le durcissement de 4 modèles en même temps.



Megalight MINI

Megalight MINI est un petit appareil de polymérisation à la lumière pour le cabinet et le laboratoire dentaire. Malgré l es dimensions minimes de la cabine de polymérisation, il y a assez de place pour jusqu'à 2 modèles. Tous les appareils Megalight sont munis d'un timer afin de commander le temps d'exposition.



Megalight ST

 Puissance
 60 W

 Tension
 220 V/ 50 Hz

 Lampe
 4 UVA

 Domaine spectral
 320 pm - 450 pm

Domaine spectral 320 nm - 450 nm **Temps de polymérisation** Timer à 5 minutes

Megalight MINI

 Puissance
 27 W

 Tension
 220 V/ 50 Hz

 Lampe
 2 UVA

Domaine spectral 320 nm - 450 nm **Temps de polymérisation** Timer à 5 minutes

Appareil de polymérisation à la lumière pour le cabinet dentaire

Appareil à lampes halogènes ou à diodes DEL lumineuses, pour polymériser les résines d'obturation de durcissement à la lumière.

Les appareils Megalux sont disponibles dans de différentes variantes et équipements. Grâce aux fonctions optionales comme le Softstart- et la fonction "Fast-Cure" de même qu'aux nombreux accessoires, ces appareils sont aussi utilisables dans beaucoup de domaines, comme aussi par ex.: dans l'orthopédie dentofaciale. La construction ergonomique de chaque appareil permet un travail sans fatigue.

Megalux LED Appareil de haute capacité DEL de polymérisation à la lumière

Le Megalux LED est un appareil innovatif de polymérisation à la lumière, dans lequel les dernières connaissances au niveau de la technologie DEL ont été appliquées.

Grâce à la mise en action comme source lumineuse de lampes DEL de haute performance, dans la zone de la luminescence bleue, la polymérisation de pratiquement tous les matériaux courants durcissant à la lumière est rendue possible, comme par ex.: les matériaux de bourrage en composite, les adhésifs, les produits de scellage des fissures et les ciments. L'intensité de la lumière, dépend de l'exécution et va de 850 mW / cm² jusqu'à 1.600 mW / cm². La touche intégrée de démarrage doux, de même que le temps d'exposition lumineuse allant de 20 s jusqu'à 60 s permettent l'utilisation universelle de l'appareil dans tous les domaines de la thérapie d'obstruction durcissant à la lumière.

Grâce à L'accumulateur Litium-Ionone il est possible, dans la pratique, de travailler sans câble Le bloc de refroidissement puissant intégré sans ventilateur permet un fonctionnement sans bruit et des travaux de longues minutes sans surcharge.

Un équipement de contrôle d'intensité lumineuse intégré dans le plateau de chargement permet la vérification et le contrôle de l'intensité lumineuse de la lampe LED.



Megalux Multi-Wave est un appareil puissant de polymérisation à la lumière, d'emploi universel avec lampes DEL. La combinaison de différentes longueurs d'ondes lumineuses permet à Megalux. Multi-Wave la polymérisation de toutes sortes d'adhésives et de matériaux de remplissage durcissant à la lumière, dont la composition n'est ou n'est pas totalement basé sur le Camperquinone (Camperchinon) Grâce au grand flux lumineux une polymérisation optimale est obtenue.



Données techniques

Tension de service Intensité lumineuse

avec guide lumière standard de 8 mm avec guide lumière standard de 6 mm

Domaine Spectral Poids de la pièce à main Guide de lumière

Guide de lumière 8 mm (standard) Foyer de guide de lumière 6 mm (en option)

Megalux LED

100-240 V/ 50-60 Hz

1.200 mW/cm² 1.600 mW/cm² 430-490 nm 170 g

Megalux Multi-Wave

100-240 V/ 50-60 Hz

1.800 mW/cm² 2.600 mW/cm² 390-490 nm 170 g

Megalux

Megalux E

Appareil à lampe halogène pour la polymérisation de matériaux d'obturation de durcissement à la lumière, par ex.

C-Fill MH, N-Fill, P-Fill, Megafill MH et Megafill MF.

 Puissance
 130 W

 Tension
 220 V / 50 Hz

 Lampe
 12 V / 75 W

Domaine spectral 400 nm - 500 nm (lumière bleue)

Temps de polymérisation fonction Start / Stop

Timer à signal toutes les 10 sec.



Megalux E plus

Appareil à lampe halogène pour la polymérisation de matériaux d'obturation de durcissement à la lumière, par ex. **C-Fill MH, N-Fill, P-Fill, Megafill MH** et **Megafill MF**.

Le dispositif est identique retard Megalux E plus, mais avec un délai supplémentaire la polymérisation.

 Puissance
 130 W

 Tension
 220 V / 50 Hz

 Lampe
 12 V / 75 W

Domaine spectral 400 nm - 500 nm (lumière bleue) **Temps de polymérisation** Start / Stop / 20s / 40s / en continu

(Timer avec signal toutes les 10 sec.)



Megalux CS

Appareil à lampe halogène pour la polymérisation des matériaux d'obturation de durcissement à la lumière comme par ex.:

C-Fill MH, N-Fill, P-Fill, Megafill MH et Megafill MF.

La construction classique et la manipulation simple rendent cet appareil indispensable que ce soit comme première acquisition ou comme deuxième appareil dans le cabinet dentaire.

 Puissance
 130 W

 Tension
 220 V / 50 Hz

 Lampe
 12 V / 75 W

Domaine spectral 400 nm - 500 nm (lumière bleue)

Temps de polymérisation 20 s / 40 s / en continu

(Timer avec signal toutes les 10 sec.)



Megalux Softstart

Appareil de polymérisation avec lampe halogène pour le durcissement à la lumière des matériaux d'obturation avec fonction de démarrage en douceur. Grâce à une phase supplémentaire de démarrage en douceur la polymérisation du matériau se laisse régler et des tensions possibles sont ainsi évitées.

 Puissance
 140 W

 Tension
 220 V / 50 Hz

 Lampe
 12 V / 75 W

Domaine spectral 400 nm - 500 nm (lumière bleue) **Temps de polymérisation** 20 s / 40 s / en continu / softstart mode

(Timer avec signal toutes les 10 sec.)



Megalux

Megalux Softstart R

Appareil de polymérisation avec lampe halogène pour les matériaux d'obturation de durcissement à la lumière avec une fonction de démarrage en douceur. Grâce à une phase supplémentaire de démarrage en douceur la polymérisation du matériau se laisse régler et des tensions possibles sont ainsi évitées. Avec le photomètre intégré la puissance de la lampe peut être vérifiée à tout moment. La fonction photométrique peut aussi être utilisée pour d'autres appareils de polymérisation dans le cabinet dentaire.

Puissance 140 W Tension 220 V / 50 Hz 12 V / 75 W Lampe

Domaine spectral

400 nm - 500 nm (lumière bleue) **Temps de polymérisation** 20 s / 40 s / en continu / softstart mode (Timer avec signal toutes les 10 sec.)

Megalux Fast-Cure

Appareil de polymérisation avec lampe halogène de haute intensité, pour polymériser les matériaux d'obturation de durcissement à la lumière, avec une fonction de démarrage doux, pour l'utilisation dans l'orthopédie dentofaciale, la prophylaxie dentaire et dans les cabinets. Grâce à l'entrée en action d'un turbo guide de lumière une intensité lumineuse de plus de 1.200 mW / cm² est atteinte. Grâce à une phase réduite de démarrage en douceur la polymérisation du matériau se laisse

règler et des tensions possibles sont évitées. Une fonction ortho avec une cadence de 5 sec. permet l'utilisation dans l'orthopédie dentofaciale.

Une touche de puissance avec 30 sec. convient pour la prophylaxie et le Bleaching. Avec le photomètre intégré la puissance de la lampe peut être être vérifiée à tout moment. La fonction photométrique peut être aussi utilisée pour d'autres appareils de polymérisation avec lampe dans le cabinet dentaire.



Puissance 140 W **Tension** 220 V / 50 Hz 12 V / 75 W Lampe 400 nm - 500 nm Domaine spectral (lumière bleue)

12 s / 30 s / en continu Temps de polymérisation soft-start mode

Pièces de rechange & Accessoires

- · Lampe de rechange pour Megalight MINI / ST
- · Lampe de rechange pour Megalight MINI / ST
- · Lampe de rechange pour appareil avec lampe halogène Megalux
- · Guide de lumière STANDARD
- Guide de lumière focal
- · Guide de lumière facial
- · Auvent d'éclairage

(9W / rayons UV / couleur de lumière 78) (9W / lumière bleue / couleur de lumière 71)



Note

MEGADENTA est pour vous accessible 24 heures sur 24: www.megadenta.de



www.facebook.com/MEGADENTAWORLD

