FR

NATURALLY AWESOME CLEAR #PEARL

discovery® PEARL





DENTAURUM 1886

AESTHETIC,
CERAM
CLUCE
ATURA
EAR





discovery® PEARL

La gamme de brackets premium discovery® allie une longue expertise à un design précis et à une excellente qualité en matière de traitement avec des brackets.

Le bracket tout céramique discovery® pearl de Dentaurum est le résultat d'un travail de développement intensif et allie esthétique, qualité et performance.

Une fois collé à la dent, discovery® pearl s'adapte à l'environnement dentaire, du fait de sa teinte et de sa translucidité élevée. Grâce à sa géométrie et à sa taille soigneusement étudiées, le bracket est quasiment invisible dans la bouche.

discovery® pearl est une solution hautement esthétique pour la correction dentaire – avec un design discret et un rendu naturel, tout en étant très efficace.

En savoir plus
en ligne !

discovery® PEARL

discovery® pearl est un **bracket tout céramique** dépourvu d'inserts métalliques gênants. Il est fabriqué **d'un seul tenant** par moulage par injection de céramique (CIM - Ceramic Injection Molding). La **géométrie éprouvée des brackets** discovery® garantit une bonne **combinabilité** entre les brackets discovery® en métal et en céramique. La **numérotation FDI** apposée sur la base du bracket ainsi qu'un **système comprenant des positionneurs colorés** permettent d'assigner facilement le bracket à la dent respective. Les positionneurs colorés facilitent notamment l'alignement et le positionnement précis des brackets.



Haute translucidité

La transmission de la lumière d'un matériau céramique est déterminée par l'intensité de la lumière reflétée, absorbée ou diffusée. La translucidité élevée de discovery® pearl permet d'obtenir une esthétique dentaire naturelle, conformément au souhait de nombreux patients.



Situation clinique

Les brackets discovery® pearl s'adaptent à la teinte dentaire naturelle et sont quasi invisibles.

PERFECT FIT

ASER STRUCTURE

ATOMICAL BASE

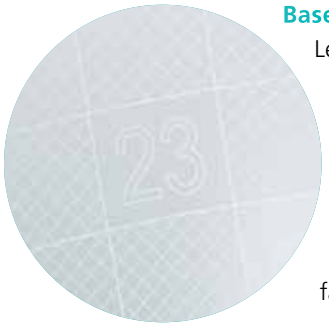
E-PIECE BRACKET

FDI TECHNIQUE

#PEARL

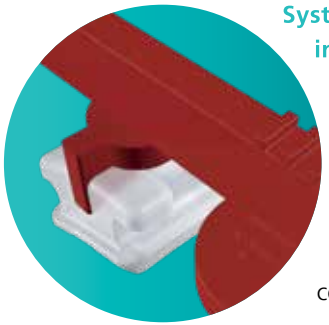


ALL FEATURES
MANY BENEFI
SMILE, BRAC
#PEARL



Base structurée au laser

Le procédé laser utilisé pour structurer la base a été conçu par Dentaurum. Nous l'utilisons depuis des années pour nos brackets en métal. Cette structure laser offre une stabilité optimale in situ et facilite la dépose.



Système de positionnement innovant

Les positionneurs colorés facilitent l'alignement et le positionnement sur la dent. Les différentes couleurs facilitent l'affectation du bracket à la dent correspondante.

discovery® PEARL

Crochet champignon
Fixation sûre des auxiliaires

Profil ultra-compact
Confort optimal en bouche

Une adaptation harmonieuse de la teinte
Harmonisation de la couleur du bracket avec la substance dentaire environnante.

Base de bracket anatomique conçue par CAO 3D
Très bon ajustage

Design profilé et contre-dépouilles des ailettes
Confort du patient et facilité de pose des ligatures

Base structurée au laser
Avec numérotation FDI pour une assignation facile

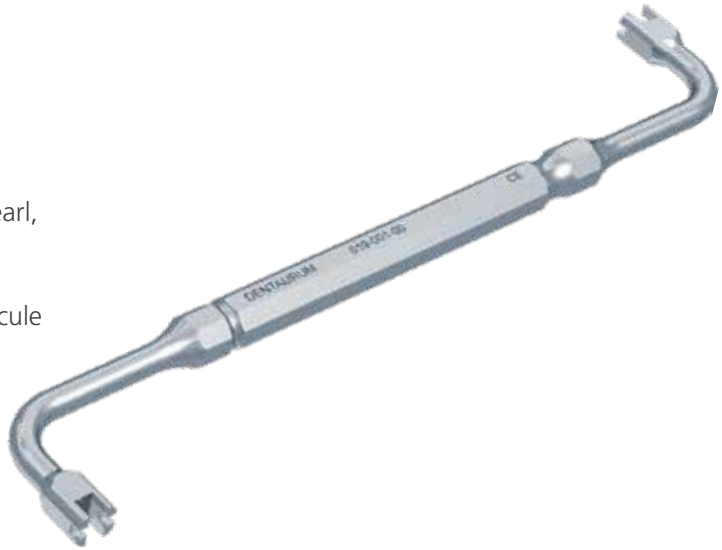




discovery® PEARL

Dépose facile

Pour un retrait en douceur des brackets discovery® pearl, nous recommandons l'instrument de dépose spécial (REF 019-001-00). Il permet de bien saisir le corps du bracket jusqu'à sa base. Un léger mouvement de bascule latéral en direction de la gorge / de l'arc suffit pour désolidariser tout en douceur le bracket de l'adhésif.









Efficacité et contrôle

Sa position à proximité de la dent, optimise le contrôle de la rotation et permet des mouvements dentaires précis, fluides et ciblés.

EASY TO USE FUNCTIONAL & EFFICIENT #PEARL

Thérapie et manipulation

Les larges contre-dépouilles des ailettes permettent une combinaison multiple avec tous les types de ligatures. La faible valeur de l'in/out est compatible avec tous les brackets de la gamme discovery®, sans pliage de compensation. La base micro-structurée au laser, avec numérotation FDI, ainsi que la base de bracket anatomiquement adaptée en 3D-CAD, garantissent un placement sûr et optimal sur la dent.

Qualité et biocompatibilité

discovery® pearl, fabriqué à partir d'un moulage par injection de céramique (CIM – Ceramic Injection Molding), est injecté en une seule pièce à base d'oxyde d'aluminium de haute pureté. Le procédé de fabrication de haute précision garantit une excellente précision d'ajustage, des surfaces lisses et une grande stabilité. Le bracket sans nickel - idéal pour les personnes souffrant d'allergies.

La combinaison idéale



ORTHO-CAST M-SERIES

Parfaite harmonie entre design et fonction

La série Ortho-Cast M-Series allie une biocompatibilité élevée à une véritable conception monobloc. Le design plat facilite la manipulation et assure un grand confort de port. La base 3D-CAD structurée au laser assure une stabilité optimale, tandis que la numérotation FDI facilite l'identification. Les crochets boules pliables garantissent un traitement personnalisé et flexible.



ORTHO-CAST M-SERIES MINI

Précis et performant

Les tubes vestibulaires Ortho-Cast M-Series mini, spécialement conçus pour les tubes à coller, se distinguent par leur design optimisé. Ils conviennent parfaitement aux nouvelles molaires en phase d'éruption.

Vous trouverez ici d'autres accessoires tels que des arcs :



YOUR
NATION
PERFECT
MATCH!
K & GO



discovery® SMART sl



discovery® SMART



discovery®



discovery® DELIGHT



discovery® PEARL

DENTAURUM
1886

Sous réserve de modifications

CHAT

CONTACT
DENTAURUM

Dentaurum GmbH & Co. KG

Turnstr. 31
75228 Ispringen · Germany

info@dentaurum.com
www.dentaurum.com

+49 72 31 / 803 - 0

BOUTIQUE EN LIGNE
SHOP.DENTAURUM.COM

989-435-13 Printed by Dentaurum Germany 2026-06/C/R1-2