Brackets à coller
Self - Ligating

Précision, contrôle et ajustement

F1000 Plus



InteractiveSL



PROUDLY
MADE IN ITALY

Leone® France



Une gamme complète de brackets métalliques à coller Self-Ligating, réalisés selon la technologie MIM®, en garantissant la précision, le contrôle et l'ajustement, pour un traitement orthodontique biomécaniquement performant.

Identification FDI

Le marquage laser de l'identification FDI sur la base grillagée 80 mesh assure une identification immédiate du bracket à placer sur la dent correspondante.

Hygiène maximale

Les brackets de la gamme Self Ligating Leone garantissent une hygiène optimale du patient grâce à l'absence de ligatures élastiques qui peuvent provoquer une accumulation de plaque, avec des irritations des gencives conséquentes.

Slot .022"

Le choix de proposer cette gamme de brackets avec slot .022" est conforme aux recherches les plus récentes sur la biomécanique en orthodontie fixe et permet d'utiliser tous les arcs de notre gamme.

F1000 Plus



InteractiveSL



Pourquoi **F1000**Plus ?

Les accessoires **F1000**Plus ont été conçus pour répondre aux besoins biomécaniques les plus sophistiqués, dans le but d'une gestion clinique simplifiée.

La conception du bracket est caractérisée par un mécanisme auto-ligaturant passif qui fixe l'arc à l'intérieur de la gorge et, en fonction de la taille et de la géométrie de l'arc, permet aussi bien d'utiliser la mécanique à basse friction dans les phases initiales que, par la suite, de favoriser le glissement dans la rétraction du groupe frontal pour permettre ensuite le contrôle complet du Tip et du Torque dans les phases finales du traitement.

Les accessoires **F1000**Plus, grâce aux caractéristiques décrites, sont biomécaniquement efficaces, permettant de réduire à la fois le temps passé au fauteuil et le temps de thérapie, favorisant ainsi la satisfaction du patient et un confort maximal.

Disponible dans les techniques Roth, MBT*, Damon**

*MBT est une marque déposée par 3M Unitek
** Damon est une marque déposée par Ormco Corporation
Les brackets présentés ne sont pas des copies d'autres brackets et n'ont reçu aucun patronage des praticiens ou des écoles mentionnées



pour plus d'informations, consultez le site **www.leonefrance.fr**

Leone France

Les fonctionnalités

Unicité du mécanisme passif
Le design particulier de la gorge et du clapet permet de garder le contrôle dans les différentes phases thérapeutiques, améliorant l'efficacité du traitement orthodontique.



Forme arrondie
Les brackets sont entièrement arrondis et sans bords tranchants, garantissant un confort maximal au patient.



Ligne centrale
Chaque bracket présente une ligne centrale verticale sur le clapet ce qui rend intuitif l'alignement avec l'axe long de la dent pendant la phase de collage, garantissant ainsi un positionnement précis.



Crochets boule
Tous les brackets pour canines et prémolaires sont livrés avec un crochet boule low profile pour un confort maximal.



Mécanisme d'ouverture et de fermeture avancé
La technologie innovante du mécanisme de du clapet facilite les opérations d'ouverture et de fermeture car aucune application de pression n'est nécessaire, minimisant ainsi l'inconfort pour le patient et garantissant l'efficacité dans la phase de remplacement de l'arc.



Profil du bracket
Si la situation clinique l'exigeait, grâce à la présence des ailettes appropriées, le bracket **F1000**Plus consent l'application d'une ligature, élastique ou métallique, qui permettra d'augmenter la friction et d'exprimer complètement les informations de Torque et Tip présentes dans la gorge



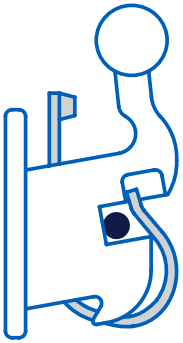
Pourquoi **Interactive** ?

La forme spécifique du clapet et du bracket Interactive permet de moduler, en fonction des besoins des différentes phases de traitement, le niveau le plus approprié de friction entre le bracket et le fil.

Disponible dans les techniques Roth, MBT*

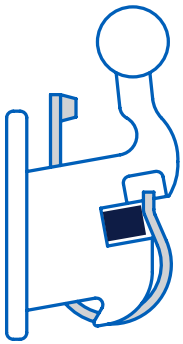
Phase passive

Les arcs ronds initiaux ne seront pas contraints par le clapet : la basse friction facilitera la phase d'alignement et de nivellement.



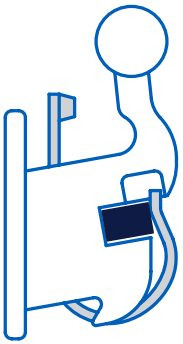
Phase interactive

Les arcs rectangulaires utilisés dans les phases de fermeture des espaces et dans le contrôle des rotations et du torque déforment élastiquement le clapet en obtenant le contrôle biomécanique nécessaire à ces phases du traitement.



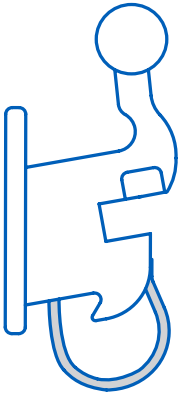
*MBT est une marque déposée par 3M Unitek
Les brackets présentés ne sont pas des copies d'autres brackets et n'ont reçu aucun patronage des praticiens ou des écoles mentionnées

Phase active
Les arcs rectangulaires pour la phase de finition remplissent complètement la gorge en étant activement en contact avec le clapet : cela permet l'exploitation de ses propriétés élastiques afin d'obtenir les mouvements minimaux pour la finition du traitement.



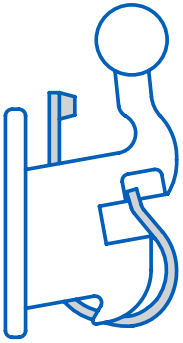
Facilité d'ouverture et de fermeture

Aucun outil dédié n'est requis



Ouverture
Insérez la pointe d'une sonde ou d'un instrument universel dans le trou du clapet et exercez une pression dans la direction occlusale.

Fermeture
Laisser glisser le clapet en exerçant une légère pression vers la gencive à l'aide d'un instrument pointu ou simplement avec le doigt.



InteractiveSL

Les fonctionnalités

Confort maximum et ajustement
Les brackets autoligaturants InterActive SL, grâce à leur conception et à leur petite taille, offrent un traitement très confortable pour le patient, sans sacrifier le contrôle. Le clapet interactif assure une gestion clinique efficace du cas grâce au contrôle biomécanique progressif qui permet d'exploiter la basse friction dans les phases initiales et en même temps d'obtenir la finition parfaite avec les arcs finaux.



Matériau et conception
Le corps du bracket est réalisé en acier biomédical et est soudé au laser sur la base. Un point coloré d'identification disto-gingival indique le quadrant auquel le bracket appartient ; les codes couleurs sont les mêmes que pour tous les brackets de la gamme Leone.



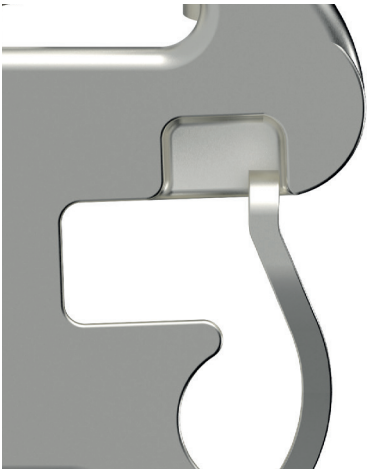
Crochets boule
Parfaitement sphériques et low profile pour un confort maximal.



Clapet à ressort
Fabriqué en alliage hautement élastique, il garantit des mouvements d'ouverture et de fermeture simples et sûrs. La partie coulissante du clapet est reliée entre la base et le corps par une soudure laser qui évite toute possibilité de détachement



Gorge émoussée dans les secteurs mésio-distales :
Cela favorise le glissement de l'arc même en cas de forts encombrements, tout en évitant le notching et le binding.



Brackets D.B. F1000 Plus - SystèmeROTH .022”	20 brackets 1 cas	200 brackets 10 cas
	**F1000-93**	**F1001-93**

Brackets D.B. F1000 Plus - Système MBT .022”	20 brackets 1 cas	200 brackets 10 cas
	**F1000-92**	**F1001-92**

Brackets D.B. F1000 Plus - Système DAMON .022”	20 brackets 1 cas	200 brackets 10 cas
	**F1000-91**	**F1001-91**

Brackets D.B. InteractiveSL - Système ROTH .022”	200 brackets 10 cas	200 brackets 10 cas
	**F1100-91**	**F1101-91**

Brackets D.B. InteractiveSL - Système MBT .022”	200 brackets 10 cas	200 brackets 10 cas
	**F1100-92**	**F1101-92**

FR-4-25

Pièces de rechange

7 Rue des Montagnes de Lans
38130 Echirolles - 04 76 99 28 57

commande@leonefrance.fr
info@leonefrance.fr - **www.leonefrance.fr**