

MODE D'EMPLOI

Indications

L'arc dentaire translucide BioMers est utilisé pour fournir une force aux dents et permettre un déplacement lors des stades précoces (c.-à-d. la mise à niveau et l'alignement) d'un traitement orthodontique.

Contre-indications

Inconnues.

Avertissement

À usage unique.

Précautions

L'arc dentaire translucide BioMers est formé d'un composite polymère renforcé par fibre. Ce matériau nouveau demande que les précautions suivantes soient observées lors de l'utilisation de l'arc.

Outils

Des outils orthodontiques standard peuvent être utilisés. L'utilisation d'instruments dentelés ou à bord tranchant doit être évitée.

Brackets

La plupart des brackets peuvent être utilisés avec l'arc translucide BioMers. Il est cependant déconseillé pour les brackets munis d'une fente métallique et certains brackets auto-ligaturants.

Aptitude au formage

L'arc translucide BioMers est un arc préformé. Il ne peut pas être plié pour adopter une forme. C'est pourquoi la formation de boucles, de sertissures et de coudes doit être évitée.

Flexion

La flexion de l'arc BioMers est limitée à un certain point après lequel il casse. L'arc ne doit pas être fléchi à un angle supérieur à 60°. La présence d'une « craquelure » ou d'un blanchissement de l'arc indique clairement que celui-ci a été fléchi au-delà de ses limites.

Lorsque des flexions plus grandes de l'arc sont nécessaires en raison d'une plus grande malocclusion des dents, un engagement partiel de l'arc sur les fentes des brackets ou un nouveau collage sont recommandés.

Protection de l'arc

Il est recommandé d'utiliser des manchons en caoutchouc ou des bobines métalliques pour protéger l'arc dans les endroits d'écart étendus d'arc non soutenu ou de suroclusions/sousocclusions importantes qui pourraient faire en sorte que les dents entrent en contact avec l'arc lors de la mastication.

Stérilisation

L'arc BioMers peut être stérilisé en suivant une procédure de stérilisation à froid standard ou par autoclave à une température d'autoclavage standard de 121 °Celsius (250 °Fahrenheit).

Attention

Selon la loi fédérale américaine, ce dispositif peut seulement être vendu par un spécialiste d'orthodontie ou sur son ordre.

Fabricant

BioMers Products, LLC
3425 Radio Road, Suite 204
Naples, Florida, 34104
USA



Rev. B
LB#20

MODE D'EMPLOI

Indications

L'arc dentaire translucide BioMers est utilisé pour fournir une force aux dents et permettre un déplacement lors des stades précoces (c.-à-d. la mise à niveau et l'alignement) d'un traitement orthodontique.

Contre-indications

Inconnues.

Avertissement

À usage unique.

Précautions

L'arc dentaire translucide BioMers est formé d'un composite polymère renforcé par fibre. Ce matériau nouveau demande que les précautions suivantes soient observées lors de l'utilisation de l'arc.

Outils

Des outils orthodontiques standard peuvent être utilisés. L'utilisation d'instruments dentelés ou à bord tranchant doit être évitée.

Brackets

La plupart des brackets peuvent être utilisés avec l'arc translucide BioMers. Il est cependant déconseillé pour les brackets munis d'une fente métallique et certains brackets auto-ligaturants.

Aptitude au formage

L'arc translucide BioMers est un arc préformé. Il ne peut pas être plié pour adopter une forme. C'est pourquoi la formation de boucles, de sertissures et de coudes doit être évitée.

Flexion

La flexion de l'arc BioMers est limitée à un certain point après lequel il casse. L'arc ne doit pas être fléchi à un angle supérieur à 60°. La présence d'une « craquelure » ou d'un blanchissement de l'arc indique clairement que celui-ci a été fléchi au-delà de ses limites.

Lorsque des flexions plus grandes de l'arc sont nécessaires en raison d'une plus grande malocclusion des dents, un engagement partiel de l'arc sur les fentes des brackets ou un nouveau collage sont recommandés.

Protection de l'arc

Il est recommandé d'utiliser des manchons en caoutchouc ou des bobines métalliques pour protéger l'arc dans les endroits d'écart étendus d'arc non soutenu ou de suroclusions/sousocclusions importantes qui pourraient faire en sorte que les dents entrent en contact avec l'arc lors de la mastication.

Stérilisation

L'arc BioMers peut être stérilisé en suivant une procédure de stérilisation à froid standard ou par autoclave à une température d'autoclavage standard de 121 °Celsius (250 °Fahrenheit).

Attention

Selon la loi fédérale américaine, ce dispositif peut seulement être vendu par un spécialiste d'orthodontie ou sur son ordre.

Fabricant

BioMers Products, LLC
3425 Radio Road, Suite 204
Naples, Florida, 34104
USA



Rev. B
LB#20