

• No esterilice en bolsas de esterilización que sean 100 % de plástico.

(Es aceptable hacerlo en bolsas que combinen papel con plástico y que el papel esté en la parte inferior).

Rendimiento óptimo:

• Las columnas de inserción deben estar derechas y en posición paralela en todo momento. Los insertos doblados o deformados deben repararse o descartarse.

• Las puntas gastadas impiden el eficaz funcionamiento del inserto ultrasónico y pueden romperse. Los insertos deben reemplazarse cuando el desgaste de la punta disminuya el tamaño y el acceso clínico que permitan en su estado original. Consulte la guía de desgaste.

• Enjuague desde los ductos de agua hasta los raspadores, y las piezas de mano deben llenarse con agua antes de usarse para lograr los resultados más eficientes.

• La junta tórica debe conservarse con cuidado para asegurar la mayor duración posible. El mantenimiento incluye una lubricación con agua de la junta tórica, así como también un asentamiento adecuado del inserto dentro de la pieza manual.

• Las juntas tóricas dañadas o rotas (rasgadas) deben reemplazarse antes de usarse.

Garantía:

Los insertos ultrasónicos Premier® tienen una garantía de 90 días en caso de defectos del fabricante.

Colocación correcta de las juntas tóricas de reemplazo

La colocación correcta de las juntas tóricas de reemplazo prolongará significativamente la vida de las mismas y permitirá un mejor curetaje ultrasónico. Durante su instalación, la junta tórica debe protegerse de los bordes filosos de la columna de inserción.

- Retire y deseche la junta tórica usada.
- Coloque la junta tórica nueva sobre una pajilla (popote) recta (de 0,25" o 0,63 cm de diámetro), aproximadamente a 1" (2,5 cm) del extremo.

• Deslice la pajilla por completo alrededor de la columna de inserción, comenzando por el extremo que sostiene la junta tórica.

• Deslice la junta tórica para extraerla de la pajilla y colocarla en la ranura adecuada. Retire y deseche la pajilla.

• Esterilice el inserto antes de usarlo. Asegúrese de estar usando las juntas tóricas que se suministran con sus insertos ultrasónicos, ya que es posible que otras juntas tóricas no tengan el tamaño adecuado.

Big Easy® Ultrasonic Inserts

REF	1005300	#10 Universal 25K
REF	1005310	#10 Universal 30K
REF	1005305	#1000 Triple Bend 25K
REF	1005315	#1000 Triple Bend 30K
REF	1005320	#100 Thin 25K
REF	1005330	#100 Thin 30K

Big Easy® Implant Ultrasonic Insert

REF	1005336	30K
-----	---------	-----

Resin Grip Inserts

REF	1006800	#10 Universal 25K
REF	1006900	#10 Universal 30K
REF	1006802	#1000 Triple Bend 25K
REF	1006901	#1000 Triple Bend 30K
REF	1006820	#100 Thin 25K
REF	1006920	#100 Thin 30K

Rx ONLY

Made in the U.S.A.

DFU100690 1219034 Rev3 PMM

Made in the U.S.A.



premier®

Manufacturer:
Premier® Dental Products Company
1710 Romano Drive,
Plymouth Meeting, PA 19462, U.S.A.
610-239-6000
premierdentalco.com

premier®

Premier® Ultrasonic Inserts

For use in
magnetostrictive
ultrasonic scalers.

For intended use by dental
professionals only.

US/UK

For use in magnetostrictive ultrasonic units

Indications:

The ultrasonic scaler and inserts are intended for use by medical professionals during dental cleaning and periodontal therapy to remove calculus and tartar deposits and stains from teeth using the application of an ultrasonically vibrating tip.

Contraindications:

Use of any ultrasonic device is not recommended in cases where the operator or patient has been fitted with a cardiac pacemaker.

Caution:

- Inserts are intended for dental hygiene (cleaning) of dental implants and prostheses only as a preventive procedure

- Not intended to be used as tool to assist other restorative, surgical, operative, or similar dental procedures

- Rx Only

Cleaning/ Sterilization:

Inspect, clean, and sterilize prior to each use. Do not use chemical disinfectants prior to sterilization or leave residual cleaning solutions on insert. Carefully remove gross debris, rinse and dry inserts completely prior to sterilization. *Premier® Dental has independently validated their instruments to be sterile when using a pulsed pre-vacuum steam sterilization process for five minutes at 134°C (273°F).*

- Do not use Rapid Heat Transfer (dry heat) sterilization method.

- Do not expose inserts to temperatures above 350°F/177°C or to chemical vapor concentrations exceeding manufacturer's recommendations.

- Do not use phenols.

- Do not use a bleaching agent.

- Do not use cold disinfectant/cold sterilization solutions.

- Do not sterilize in 100% plastic sterilization pouches.

(A combination paper/plastic pouch is acceptable, paper side down.)

Optimum Performance:

- Insert stacks should be straight and parallel at all times. Bent or warped inserts should be repaired or discarded.

- Worn tips prevent effective operation of the ultrasonic insert and are subject to breakage. Inserts should be replaced when tip-wear reduces size and clinical access from original condition. See wear guide.

- Water lines to scaler should be flushed and handpiece should be filled with water prior to use for most efficient results.

- The o-ring should be carefully maintained to ensure the longest possible life. Maintenance includes water lubrication of o-ring as well as proper seating of insert within the hand-piece.

- Damaged or broken (torn) o-rings should be replaced prior to use.

Warranty:

Premier® ultrasonic inserts are warranted for 90 days against manufacturer's defect.

Proper Placement of Replacement O-Rings

Proper placement of o-rings will significantly extend the life of the o-ring and provide better ultrasonic scaling. During installation, the o-ring should be protected from the sharp edges of the insert stack.

- Remove and discard old o-ring.

- Place new o-ring onto a straight drinking straw (1/4" diameter), approximately 1" from the end.

- Slide the straw completely around insert stack, starting with the side of the straw that holds the o-ring.

- Slide o-ring off of the straw and place into appropriate groove. Remove and discard straw.

- Sterilize insert before use.

Make sure you are using the supplied o-rings on your ultrasonic inserts as other o-rings may not be the appropriate size.

FR

À utiliser dans les appareils à ultrasons magnétostrictifs

Indications :

Le détartreur à ultrasons et les inserts sont destinés à l'usage des professionnels de la santé lors du nettoyage dentaire et du traitement périodontique servant à éliminer les calculs, les dépôts de tartre et les taches sur les dents et les prothèses à l'aide d'un embout dont la pointe subit des vibrations ultrasoniques.

Contre-indications :

L'utilisation de tout appareil à ultrasons est déconseillée si l'opérateur ou le patient porte un stimulateur cardiaque.

Attention :

- Les inserts sont conçus pour l'hygiène dentaire (nettoyage) des implants dentaires et des prothèses, mais seulement à titre préventif.

- Ils ne doivent pas servir comme outil pour faciliter d'autres interventions chirurgicales, opératoires et de restauration, ou des pratiques dentaires semblables.

- Sur ordonnance uniquement

Nettoyage et stérilisation :

Procédez à l'inspection, au nettoyage et à la stérilisation avant chaque utilisation. Il ne faut pas utiliser de désinfectants chimiques avant la stérilisation ni laisser de résidu de solution de nettoyage sur l'insert. Entendez délicatement les débris visibles, rincez les inserts et séchez-les complètement avant de les stériliser. *Premier® Dental a validé de façon indépendante la stérilité de ses instruments lorsqu'ils sont stérilisés dans un autoclave à vapeur pulsée avec un cycle de vide préalable pendant cinq minutes à 134°C (273°F).*

- N'utilisez pas la technique de stérilisation par échange de chaleur rapide (étuvage).

- N'exposez pas les inserts à des températures au-delà de 177°C (350°F) ni à des concentrations de vapeurs chimiques dépassant les recommandations du fabricant.

- N'utilisez pas de phénols.

- N'utilisez pas d'agent de blanchiment.

- N'utilisez pas de solutions froides de désinfectant ou de stérilisation.

- Ne stérilisez rien dans des pochettes de stérilisation entièrement faites de plastique.

(On peut utiliser une pochette mixte de papier et de plastique, avec le côté papier en dessous).

Rendement optimal :

Les piles d'insert doivent être bien droites et parallèles en tout temps. Les inserts pliés ou tordus pourraient être soit réparés, soit jetés.

- Les embouts usés entravent le bon fonctionnement de l'insert à ultrasons et sont sujets aux ruptures. Il faut remplacer les inserts

lorsque l'usure de l'embout réduit la taille et l'accès clinique par rapport à son état d'origine. Consulter le guide relatif au port.

- Les canalisations d'eau alimentant le détartreur doivent être rincées et la pièce à main remplie d'eau avant l'utilisation pour obtenir les meilleurs résultats.

- Le joint torique doit être soigneusement entretenu pour assurer sa plus grande longévité. L'entretien comprend la lubrification du joint torique avec de l'eau de même qu'un bon positionnement de l'insert dans la pièce à main.

- Les joints toriques endommagés ou brisés (déchirés) doivent être remplacés avant d'utiliser l'appareil.

Garantie :

La mise en place appropriée des joints toriques pendant 90 jours contre les défauts de fabrication.

Mise en place approprié des joints toriques de remplacement

La mise en place appropriée des joints toriques rallonge de façon significative leur durée de vie et procure un meilleur détartage ultrasonique. Durant l'installation, le joint torique devrait être protégé des angles vifs de l'embout.

- Retirez et jetez le vieux joint torique.

- Placez le nouveau joint torique sur une paille à boire standard (1/4" de diamètre) à approximativement 1" de son extrémité.

- Glissez complètement la paille autour de l'embout en commençant par le côté muni du joint torique.

- Glissez le joint torique de la paille et placez-le à la rainure appropriée.

- Retirez et jetez la paille.

- Stérilisez la pointe avant l'utilisation.

Assurez-vous que vous utilisez bien des joints toriques de marque Premier sur les embouts ultrasoniques Premier, car d'autres joints toriques pourraient ne pas être de la bonne dimension.

ES

Para usar en unidades ultrasónicas magnetostrictivas

Indicaciones:

Los raspadores e insertos ultrasónicos están diseñados para su uso por profesionales médicos durante la limpieza dental y la terapia periodontal para quitar cálculos dentales, depósitos de sarro y manchas de los dientes mediante la aplicación de una punta vibratoria ultrasónica.

Contraindicaciones:

No se recomienda el uso de dispositivos ultrasónicos en casos en los que el operador o el paciente tengan un marcapasos cardíaco.

Precaución:

- Los insertos están diseñados para la higiene dental (limpieza) de los implantes dentales y las prótesis, solo como procedimiento preventivo.

- No están diseñados para usarse como herramienta que ayude en otros procedimientos dentales de restauración, quirúrgicos, operativos o similares.

- Solo con receta

Limpieza/esterilización:

Examine, limpie y esterilice antes de cada uso. No use desinfectantes químicos antes de la esterilización ni deje residuos de soluciones de limpieza en el inserto. Quite detenidamente los residuos evidentes; enjuague y seque los insertos por completo antes de la esterilización. *Premier® Dental ha validado en forma independiente sus instrumentos para que sean esterilizados cuando se utilice un proceso de esterilización a vapor con pulsos de prevacío por cinco minutos a 134°C (273°F).*

- No utilice el método de esterilización de transferencia rápida de calor (calor seco).

- No exponga los insertos a más de 177°C/350°F de temperatura o a concentraciones de vapores químicos que excedan las recomendaciones del fabricante.

- No utilice fenoles.

- No utilice agentes blanqueadores.

- No utilice desinfectantes fríos/soluciones de esterilización frías.