

! Mises en garde à lire avant l'utilisation

- Cet accessoire Patterson est conçu pour un usage par des professionnels dentaires uniquement.
- Lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'accessoire.
- S'assurer de suivre toutes les directives d'utilisation, y compris toutes les précautions et mises en garde.
- Conserver ce mode d'emploi afin de pouvoir s'y référer ultérieurement.
- Prioriser la santé et la sécurité du patient et de l'opérateur lors de l'utilisation de l'accessoire.

1. Spécifications

TÊTE: 043-3847 NFB-Y

N° de produit	043-3847 NFB-Y
Fraises compatibles	Fraise FG ISO 1.60
Installation/retrait des fraises	Type à bouton-poussoir
Vitesse maximale permise	40 000 tr/min
Gaine de contre-angle	043-4126 EC , ISO type E, à entraînement 1:1 043-2542 E4R , ISO type E, réducteur de vitesse 4:1

2. Installation ou retrait de la tête de la gaine du contre-angle

- Effectuer l'installation ou le retrait de la tête de la gaine du contre-angle. (Se référer à l'étape 8 des instructions : Remplacement de la tête.)

3. Installation ou retrait de la fraise FG de l'accessoire

- En maintenant la gaine connectée à la tête, appuyer sur le bouton de la tête avec le pouce pour ouvrir le mandrin, puis insérer la fraise FG dans l'orifice du mandrin. Lorsque l'extrémité de la fraise FG touche au fond du mandrin, relâcher le bouton de la tête.
- S'assurer que la fraise FG est solidement fixée après l'installation en la tirant avec les doigts et en effectuant une rotation manuelle.

! Précautions

- Ne jamais utiliser de fraises non conformes aux normes ISO, c'est-à-dire des fraises endommagées ou usées.
- Utiliser des fraises propres. Les saletés ou les débris coincés dans la tige de la fraise pourraient bloquer le mécanisme du mandrin.

4. Fonctionnement

- Régler le moteur à une vitesse inférieure à 40 000 tr/min afin de tester l'accessoire et de s'assurer que la fraise est installée de façon sécuritaire.
- Utiliser l'accessoire en réglant le moteur à la vitesse appropriée.

! Mises en garde

- Lorsque des vibrations anormales, du bruit, une surchauffe, etc. se produisent pendant que l'accessoire est en cours d'essai ou en cours d'utilisation, en cesser immédiatement l'usage.
Dans cette situation, communiquer avec le Centre de service de Patterson.
- Ne jamais appuyer sur le bouton-poussoir lorsque le moteur est en marche.
- Ne jamais brancher ou débrancher l'accessoire lorsque le moteur est en marche.
- Ne jamais régler le moteur à une vitesse supérieure à 40 000 tr/min.

5. Nettoyage et séchage

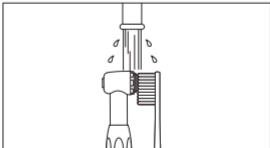
L'accessoire doit être nettoyé et lubrifié après chaque utilisation et avant chaque stérilisation en autoclave, en suivant l'étape 5 : Nettoyage et séchage et l'étape 6 : Nettoyage et lubrification.

Nettoyer et sécher l'extérieur

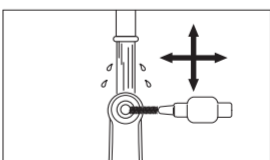
L'utilisation d'appareils de nettoyage automatisé n'est pas recommandée pour le nettoyage de la tête de contre-angle à serrage contrôlé.

Laver la pièce à main sous l'eau courante en suivant les étapes ci-dessous (caractéristiques de l'eau : ≤ 100 °F, $\geq 3,5$ L/min; l'eau devrait être de la même qualité que l'eau potable).

- Nettoyer les surfaces externes de la pièce à main à l'aide d'une brosse à dents à soies souples pendant 15 secondes ou plus.



- Nettoyer autour de l'orifice par lequel la fraise est insérée pendant au moins 15 secondes avec une brosse interdentaire (épaisseur de fil de 0,7 mm) conforme à la taille 4 de la norme ISO 16409.



- Sous une lumière appropriée (lumière naturelle du cabinet, 500 lx ou plus), inspecter la pièce à main afin de repérer des traces de sang ou d'autres débris. S'il reste des débris visibles, répéter l'étape jusqu'à ce que la pièce à main l'air propre à l'œil nu.

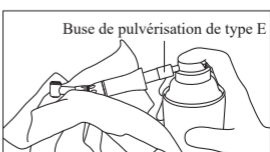
Après le nettoyage, s'il reste de l'humidité, essuyer avec un linge sec ou sécher à l'air comprimé ($\leq 50,75$ psi) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'humidité ni à l'intérieur ni à l'extérieur.

Lorsque le séchage est effectué avec de l'air comprimé, recouvrir la pièce à main d'un linge pour éviter les éclaboussures. Passer à l'étape 6 : Nettoyage et lubrification.

6. Nettoyage et lubrification

Nettoyer et lubrifier l'intérieur

- Fixer une buse de pulvérisation de type E à la buse du lubrifiant PANA SPRAY Plus.



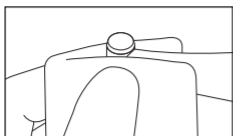
- Agiter le lubrifiant 3 ou 4 fois et insérer la buse de pulvérisation de type E à l'arrière de la pièce à main tout en tenant la tête de la pièce à main avec un linge.

- Tenir la pièce à main et pulvériser le lubrifiant pendant 2 ou 3 secondes, jusqu'à ce que de l'huile s'écoule de la tête de la pièce à main. Répéter la lubrification jusqu'à ce que les corps étrangers cessent de s'écouler de l'embout.



Mises en garde

- Ne pas utiliser d'autres lubrifiants que le PANA SPRAY Plus. L'utilisation d'un type de lubrifiant autre que le PANA SPRAY Plus pourrait faire surchauffer la pièce à main.
- Tenir le lubrifiant en position verticale.
- Maintenir la pièce à main fermement en place pour éviter qu'elle ne glisse lorsque la pression de pulvérisation est appliquée.
- Pulvériser le lubrifiant jusqu'à ce qu'il soit expulsé de la tête de la pièce à main.
- Pour éliminer la quantité excessive d'huile de l'intérieur de la pièce à main, faire fonctionner le moteur de la pièce à main pendant approximativement 15 secondes sans y insérer de fraise. Ne pas appuyer sur le bouton-poussoir pendant la rotation, surtout lorsqu'un linge absorbant est utilisé pour empêcher l'huile de se disperser. Le fait d'appuyer sur le bouton-poussoir pendant la rotation pourrait endommager le mécanisme du mandrin.



7. Stérilisation

On recommande la méthode de stérilisation en autoclave.

- Avant la stérilisation, nettoyer la surface de l'accessoire et le lubrifiant (voir l'étape 5 : Nettoyage et séchage et l'étape 6 : Nettoyage et lubrification).
- Placer l'accessoire dans une pochette de stérilisation vide.
- Placer l'accessoire au centre ou sur l'étagère supérieure de la chambre d'autoclave.
- Stériliser la pièce à main dans la chambre d'autoclave à une température de **275 °F** pendant 20 minutes.



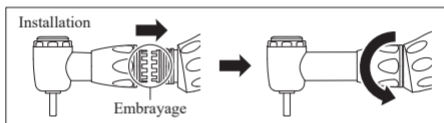
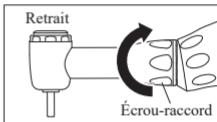
Mises en garde

- Ne jamais utiliser la stérilisation par chaleur sèche ou la stérilisation à froid, etc.
- Ne jamais stériliser l'accessoire dans la même pochette de stérilisation qui contient d'autres instruments.
- Ne jamais placer l'accessoire au fond de la chambre d'autoclave, car la température au fond pourrait être plus élevée que celle sélectionnée lors du réglage.

8. Remplacement de la tête

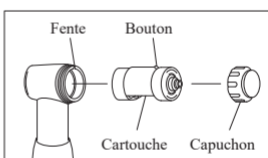
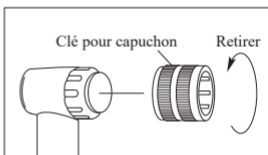
La tête de rechange est fournie avec une pièce de transmission par engrenage.

- Retirer la tête de la gaine avec les doigts en faisant tourner l'écrou-raccord dans le sens horaire. Retirer la pièce de transmission de la tête.
- Insérer la pièce de transmission fournie avec la tête de rechange. Aligner l'embrayage de la tête avec celui de la gaine. Installer la tête sur la gaine en tournant l'écrou-raccord dans le sens antihoraire avec les doigts.



9. Remplacement de la cartouche

- Retirer la pièce de transmission de la tête.
- Retirer le capuchon de la tête à l'aide de la clé.
- Extraire la cartouche usée de la tête à l'aide d'une goupille ou d'un tournevis.
- Insérer la nouvelle cartouche dans la tête en alignant le bouton de la cartouche avec la fente à l'intérieur de la tête.
- Fixer le capuchon de la tête.
- Insérer la pièce de transmission dans la tête, puis la faire tourner manuellement avec les doigts jusqu'à ce que la pièce de transmission s'enclenche avec le mécanisme à l'intérieur de la tête.
- Lubrifier l'accessoire, puis effectuer un essai.



10. Garantie

Patterson offre une garantie de 6 mois sur la tête et de 10 mois sur la gaine, sous réserve du respect des instructions d'entretien, des mises en garde, des précautions et d'une utilisation adéquate.

Remarques

- Patterson se réserve le droit d'évaluer l'accessoire et de déterminer la cause de toute défektivité.
- La garantie est nulle si le bris, l'accident ou tout autre problème a été causé par le manque d'entretien quotidien, le non-respect des mises en garde et des précautions et le manque de bon sens lors de l'utilisation.
- Le démontage et l'assemblage par toute tierce partie autre que le Centre de service de Patterson, à l'exception du remplacement de la tête, du remplacement de la cartouche et des instructions de démontage pour la lubrification, rendent la garantie nulle.

11. Symbole



Ce produit peut être stérilisé dans un stérilisateur à vapeur à 135 °C.



Le DataMatrix de HIBCC est un identificateur unique de dispositif.

Fabriqué pour :

Patterson Dental Supply, Inc.
1031 Mendota Heights Road
Saint Paul, MN 55120

2022-11-21