

Mode d'emploi des Pointes à ultrasons



Aperçu du produit

Les pointes à ultrasons fonctionnent avec des appareils à ultrasons.

Les pointes et les appareils à ultrasons doivent être utilisés uniquement par du personnel dentaire qualifié.

Composition

Les pointes à ultrasons sont fabriquées en acier inoxydable chirurgical et en PEEK. Tous les matériaux sont biocompatibles.

Instructions d'utilisation

Nos pointes sont divisées en catégories suivantes :

Catégorie	Indications
Prophylaxie	Ces pointes sont utilisées pour éliminer les colorations et les dépôts supra-gingivaux. Le réglage de puissance utilisé devrait être la plus basse puissance possible selon les instructions de l'appareil à ultrasons.
Parodontie	Ces pointes sont utilisées pour les interventions sous-gingivales. Les réglages de puissance dépendent de l'embout utilisé et de l'intervention à effectuer.

Instructions générales de travail

- 1) **Contre-indications.** Suivez les instructions de l'appareil à ultrasons concernant les contre-indications.
- 2) **Précautions.** Suivez les instructions de l'appareil à ultrasons concernant les précautions
- 3) **Instructions de l'appareil à ultrasons.** Veuillez lire et suivre les instructions de votre appareil à ultrasons.
- 4) **Nettoyage et stérilisation.** Les pointes à ultrasons doivent être stérilisées avant la première utilisation et après chaque utilisation.

Nettoyage

Pour éliminer les dépôts organiques, placez les pointes immédiatement après utilisation dans une solution de nettoyage à base d'alcool à 75 %. Ensuite, utilisez un bain à ultrasons avec un détergent à faible mousse. Vous pouvez également les nettoyer avec de l'eau tiède, un détergent à faible mousse et une brosse autoclavable.

Avertissement

Utilisez uniquement des désinfectants chimiques sans chlore et pH neutre pour éviter d'endommager les pointes à ultrasons.

Après le nettoyage

Rincez abondamment les pointes nettoyées à l'eau tiède pour éliminer tous les produits chimiques, puis laissez-les sécher complètement. Emballez-les dans des emballages appropriés, des sachets, des blisters ou des cassettes.

Avertissement

N'utilisez pas de récipients hermétiquement fermés pendant la stérilisation à la vapeur. L'appareil de nettoyage et de désinfection doit être approuvé par son fabricant pour le nettoyage et la désinfection (EN ISO 15883-1).

Stérilisation à la vapeur

Placez la pointe sèche et emballée dans un autoclave. Les réglages recommandés sont de 134 degrés pendant 18 minutes. La pointe à ultrasons n'a pas de limite de cycle de stérilisation.

Stockage

Les pointes à ultrasons stérilisées doivent être stockées dans un environnement sec.

- 5) **Sélection de l'embout.** Les pointes standards conviennent le mieux aux dépôts moyens à importants. Les pointes universelles conviennent à une utilisation dans des poches de moins de 4 mm.
- 6) **Fixation de l'embout.** Les pointes doivent être fixées sur l'appareil à ultrasons à l'aide de la clé dynamométrique appropriée.
- 7) **Réglages de puissance.** Lors de la première utilisation de la pointe à ultrasons, réglez l'appareil à ultrasons sur la puissance la plus basse, puis ajustez-la en fonction des instructions de l'appareil. L'utilisation d'une force excessive peut causer des inconforts pour le patient et des micro-fractures de la pointe.
- 8) **Refroidissement.** Pour refroidir la pointe à ultrasons utilisée, ajustez la puissance et le débit d'eau selon les instructions de votre appareil.
- 9) **Modification de la pointe.** Ne jamais modifier, aiguiser ou plier la pointe, cela entraînerait un fonctionnement incorrect et endommagerait la pointe (elle peut également se casser) ainsi que l'appareil à ultrasons.
- 10) **Pointes endommagées.** Si une pointe est pliée, est tombée ou si un changement de puissance se produit durant son utilisation, veuillez la remplacer.
- 11) **Durée de vie des pointes.** L'efficacité des pointes à ultrasons est réduite par l'usure. En général, les pointes doivent être remplacées lorsqu'elles sont usées selon le guide d'usure. Les pointes sans guide d'usure doivent être remplacées dès qu'elles présentent des signes d'usure visibles. Une usure de 1 mm de la pointe réduit son efficacité de 25 %. Une usure de 2 mm la réduit de 50 %. Si l'usure de la pointe dépasse 2 mm, la pointe doit être remplacée.
- 12) **Élimination.** Tous les appareils usagés et endommagés doivent être éliminés conformément aux réglementations locales de gestion des déchets

Tout incident grave pouvant survenir en relation avec le produit doit être signalé au fabricant et/ou à l'autorité compétente de l'État membre où l'utilisateur est établi.

Indications :

 Fabricant	 Autoclave 134°C	 Représentant Européen	 Élimination par des points de collecte spécifiques (DCF)
--	--	--	---



AXIS Dental Sàrl - Ch. du Closalet 4 - CH – 1023 Crissier - Switzerland
Tél. +41 (0) 21 633 0 633 - Fax +41 (0) 21 633 0 639
www.axis-dental.com - mail@axis-dental.ch



VFR 02 /2022