

Ultra X*



ACTIVATEUR ULTRASONIQUE SANS FIL



Hautes fréquences
45kHz



4,5 Hrs
d'utilisation continue

460€**



Conception
contre-angle



3 inserts disponibles



2 modes d'alimentation
avec indicateur LED



Dispositif
d'irrigation sans-fil



Batterie Lithium
1500 mAh



Léger et
ergonomique



Pointes autoclavables



Pointes flexibles



Finition de surface lisse

Référence : ULTRAX

*Ultra X est un dispositif médical de classe I fabriqué par Changzou Sifary Medical Technology Co., Ltd. C'est un produit de santé réglementé portant le marquage CE. Usage professionnel dentaire. Produit non remboursable au titre de la LPPR. Distribué par les Laboratoires Pred.

**Tarif TTC valable jusqu'au 31/12/2024



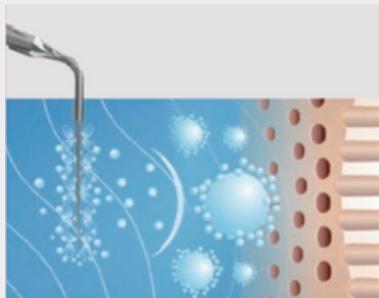
www.pred.fr

info@pred.fr

01 41 98 34 00

79 Avenue Aristide Briand, 94118 Arcueil

EN ACTION



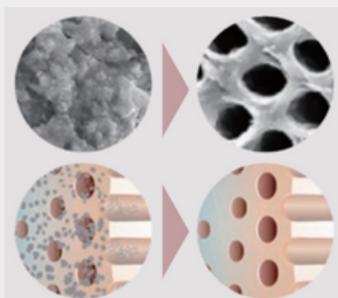
Effet de cavitation

C'est le processus de formation de millions de bulles dans la solution d'irrigation. Ces bulles se développent dans la solution, oscillent dans différentes directions et explosent dans le liquide, produisant ainsi un puissant effet nettoyant

Transmission acoustique

C'est un flux unidirectionnel de liquide produit par des ondes ultrasoniques. Le mouvement de la pointe produit un effet spécial appelé turbulence acoustique, qui accélère le mouvement du fluide dans le canal radiculaire

INDICATIONS

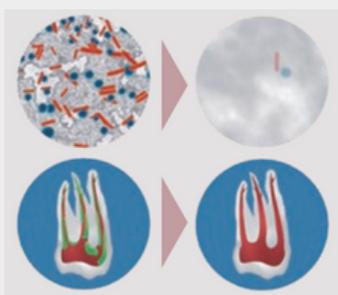


Suppression de la couche de smear layer (enduit pariétal)

Efficace pour éliminer la couche de smear layer et nettoyer les tubules dentinaires

Élimination des copeaux de dentine

L'agitation ultrasonique forme une suspension de copeaux dentinaire résiduels et de débris tissulaires dans la solution irrigante et facilitant ainsi son élimination



Perturbation de la membrane biologique

La cavitation ultrasonique perturbe la membrane biologique et aide à réduire les bactéries dans le canal

Nettoyage des anatomies complexes

L'activation ultrasonique aide les irrigants à s'écouler dans des canaux non détectés ou non instrumentés tels que l'isthme, les nageoires, les canaux latéraux, la ramification apicale, etc. Il aide également à éliminer le bouchon de vapeur.

PROTOCOLE

- Préparer le canal radiculaire jusqu'à la taille requise à l'aide d'instruments de mise en forme et de finition
- Choisissez le désinfectant et les agents de rinçage souhaités pour le nettoyage, le débridement et la désinfection des canaux
- Remplissez la solution d'irrigation choisie dans le canal, ne faites jamais fonctionner Ultra X sans solution d'irrigation
- L'embout doit être de la taille et de la longueur souhaitées qui s'insère dans le canal, gardez toujours 2 à 3 mm de moins que l'apex
- Activez la solution en effectuant de courts mouvements verticaux de haut en bas pendant 30s. Ne pas dépasser les 2mm apicaux
- Utilisez l'appareil avec précaution et n'appliquez jamais de pression ni ne coincez l'embout à l'intérieur du canal. S'il y a des points de résistance, alors récupérez la pointe ultrasonique
- Remplissez la solution d'irrigation et utilisez l'aspiration pour enlever les débris en vrac. Répétez le cycle 4 à 5 fois
- Séchez complètement le canal et remplissez-le avec le choix du matériau d'obturation
- Il est toujours recommandé d'isoler la dent à l'aide d'une digue en caoutchouc et d'utiliser des barrières de protection personnelles comme un casque, un masque, des lunettes, etc.

