

# IT'S TIME FOR POWERED TREATMENT VERSATILITY\*

\*Il est temps d'aller polyvalence et  
puissance pour vos traitements

## NEUTRON



FR



**ACTEON**

# PRÉSERVE LES DENTS PAR DES VIBRATIONS PARFAITEMENT MAÎTRISÉES ET DES INSERT DE QUALITÉ

## HAUTE QUALITÉ D'ACIER : LA RÉFÉRENCE

Les inserts NEWTRON®, conçus dans un acier spécifique, ont une dureté la plus proche de l'émail.

Grâce à nos inserts et leur déplacement linéaire, les dents sont non seulement nettoyées mais également préservées.

### PRÉSERVATION

Traitements précis et respectueux des tissus  
Préservation de l'anatomie et de l'émail  
Pas d'échauffement = plus sûr pour les tissus

### EFFICACITÉ

Efficacité optimale et continue, quelque soit la charge appliquée  
Performances constantes, sans pression nécessaire  
Fragmentation et élimination des dépôts, effet nettoyant et désinfectant

### CONFORT

Sens tactile préservé  
Fatigue réduite pour le praticien  
Traitement moins douloureux pour le patient



# JE RÉPONDS À TOUS LES BESOINS DE MES PATIENTS

## DES INSERTS HAUT DE GAMME POUR DES TRAITEMENTS SOIGNÉS ET DE QUALITÉ

### PARODONTIE



### SOIN DE L'IMPLANT



### ENDODONTIE



### CHIRURGIE ENDODONTIQUE



### PROPHYLAXIE



### DENTISTERIE RESTAURATRICE ET CONSERVATRICE



- La **plus large gamme du marché**, avec environ 80 inserts différents, des designs, alliages et revêtements exclusifs pour une polyvalence clinique.
- Première mondiale : des inserts en **Titane pur pour le nettoyage des implants**.
- Souvent copiés, jamais égalés, chacun de nos inserts est conçu pour vibrer avec un seul mode fondamental de résonance, garantissant une **efficacité maximale et continue**.



# J'AI LA SOLUTION POUR CHAQUE

# CAS CLINIQUE



**détartrage**

**Détartrage supra et sous-gingival**  
 Inserts n° 1, N° 1S, N° 10X, H3, 4 clés dynamométriques autoclavables  
 Réf. F00934




**hygiène**

**Traitement d'hygiène polyvalent et doux**  
 Inserts n° 1, N° 1S, N° 10Z, TK1-1S, 4 clés dynamométriques autoclavables  
 Réf. F00935




**excavus**

**Excavation a minima et micro-abrasion**  
 Inserts EX1, EX2, EX3, EX-L, EX-R, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00739




**perfectmargin**  
 Rounded

**Finition prothétique en quart de rond**  
 Inserts PM1, PM2, PM3, PM4, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00738




**perfectmargin**  
 Shoulder

**Finition prothétique à épaulement**  
 Inserts PMS1, PMS2, PMS3, PMS4, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00736




**perfectmargin**  
 Veneers

**Finition de facettes céramique**  
 Inserts PMV1, PMV2, PMV3, PMV4, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F02020




**parodontie**

**Débridement parodontal, Surfaçage radiculaire**  
 Inserts n° 1S, H3, H4L, H4R, 4 clés dynamométriques autoclavables  
 Réf. F00936




**perioPrecision**

**Maintenance parodontale**  
 Inserts P2L, P2R, TK1-1S, 3 clés dynamométriques autoclavables  
 Réf. F00939




**periomaintenance**  
 BDR

**Désorganisation du biofilm**  
 Inserts TK1-1S, TK1-1L, TK2-1L, TK2-1R, 4 clés dynamométriques autoclavables  
 Réf. F00937




**implantProtect**  
 Pure titanium

**Traitement des péri-implantites et maintenance**  
 Inserts IP1, IP2L, IP2R, IP3L, IP3R, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F02120




**endo-one**

**Traitements endodontique**  
 Inserts CAP1, CAP2, CAP3, ET2S, ETPR, blister avec 4 Irrisafe 25-21 mm, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00732




**endosuccess**  
 Canal Access Prep

**Préparation de la cavité d'accès**  
 Inserts CAP1, CAP2, CAP3, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F88180




**endosuccess**  
 Retreatment

**Retraitement canalaire**  
 Inserts ET18D, ET20, ET2S, ET25S, ETBD, ETPR, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00737




**endosuccess**  
 Apical Surgery

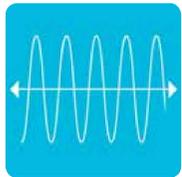
**Chirurgie apicale**  
 Inserts AS3D, AS6D, AS9D, ASLD, ASRD, support métallique autoclavable et clé universelle  
 Réf. F00069



# JE TRAITE EFFICACEMENT TOUT EN DOUCEUR

## TECHNOLOGIE NEWTRON<sup>®</sup>, UN GAGE D'EFFICACITÉ ET DE SÉCURITÉ

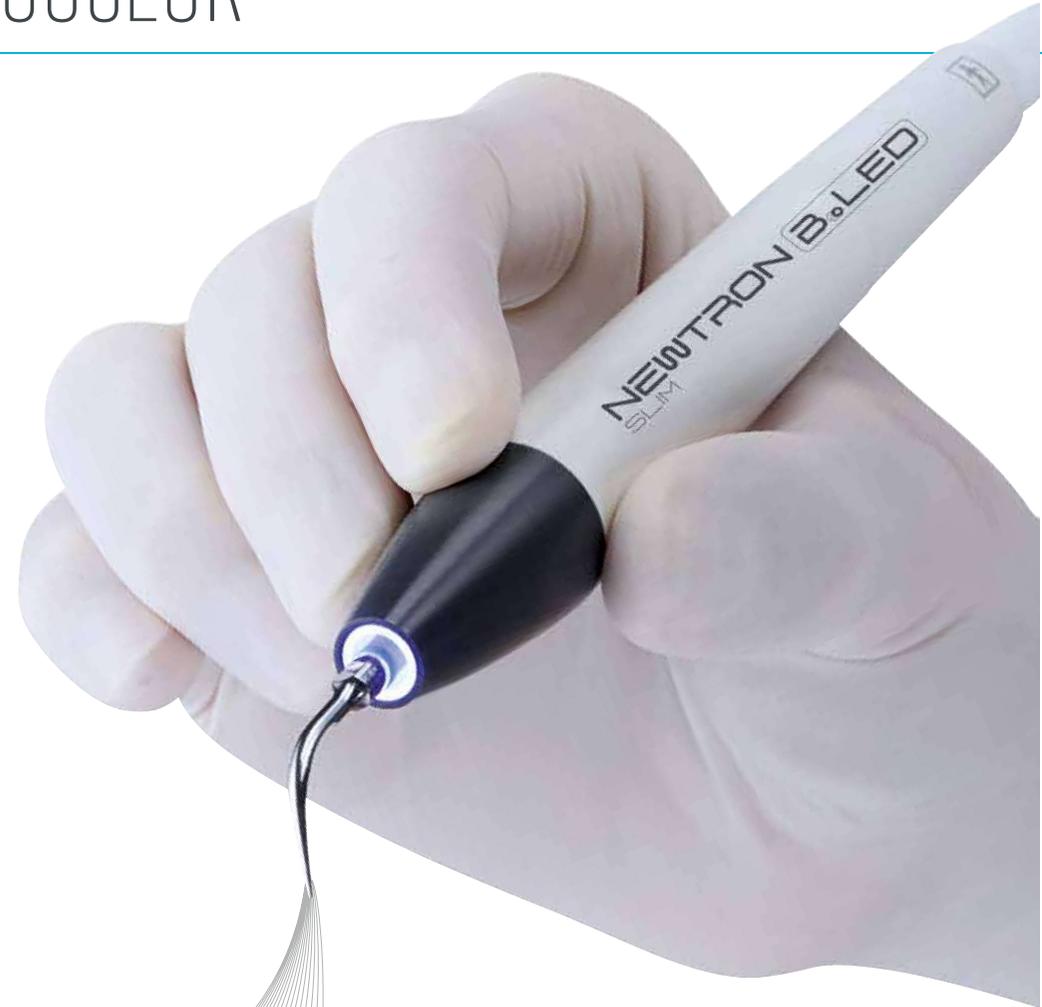
Les générateurs de la gamme NEWTRON<sup>®</sup> sont équipés de la **technologie exclusive et brevetée NEWTRON<sup>®</sup>**, qui apporte aux traitements plus de préservation, d'efficacité et de confort.



- ▶ Vibrations contrôlées, linéaires et régulières
- ▶ Ajustement automatique et continu de la fréquence selon la forme et le poids de l'insert
- ▶ Puissance régulée en temps réel



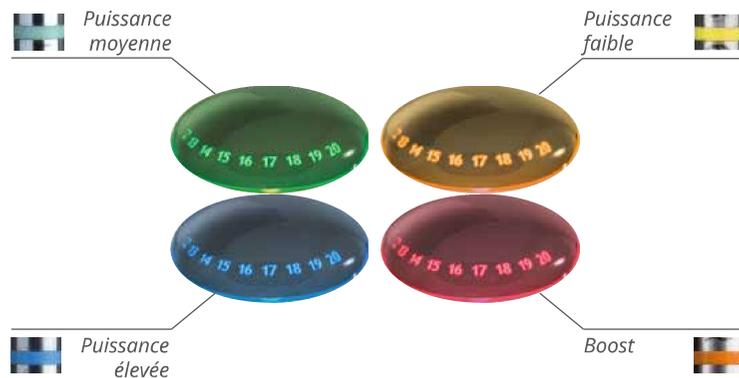
- ▶ Irrigation contrôlée
- ▶ Cavitation puissante



NEWTRON  
TECHNOLOGIE

## DES RÉGLAGES INTUITIFS POUR DES PROCÉDURES CLINIQUES SÛRES

- ▶ La puissance d'utilisation est déterminée avec précision grâce au Color Coding System™ \*, qui associe intuitivement chaque insert à l'une des 4 plages de puissance, pour des interventions en toute sécurité.



Color Coding System™ \*  
La couleur de la bague de l'insert indique le réglage de la puissance du générateur Newtron®.

## UN SYSTÈME D'IRRIGATION EXTERNE OPTIMISÉE

- ▶ Les réservoirs gradués de 300 ml ou 500 ml permettent de mélanger des solutions et de remplir en cours de procédure.
- ▶ L'ajustement facile et précis de l'irrigation garantit une cavitation plus puissante et une **efficacité maximale de l'insert** (fragmentation des dépôts, effet désinfectant).
- ▶ **Tout type d'irrigant** peut être utilisé, comme l'eau, l'hypochlorite, la chlorhexidine.

**F.L.A.G.**  
FOR B.LED

UNE NOUVELLE VISION DE LA PROPHYLAXIE  
AVEC LA TECHNOLOGIE B.LED

La Technologie B.LED guide le praticien en temps réel.

Appliqué sur les dents, le révélateur F.L.A.G.™ for B.LED cible la plaque dentaire et devient fluorescent sous la lumière bleue de la pièce à main NEWTRON® SLIM B.LED.

### Des avantages exclusifs :

- ▶ **Révèle la plaque dentaire** pour un soin clinique guidé.
- ▶ **Précise le traitement** et évite la sur-instrumentation pour préserver les tissus sains.
- ▶ **Améliore la qualité du soin** par une élimination plus rigoureuse de la plaque dentaire.

Cette révélation par fluorescence aide également les praticiens à éduquer leurs patients et à encourager l'observance.



Sans B.LED



Avec B.LED



# J'AIME CE QUI EST BEAU

## UN DESIGN AU SERVICE DE L'ERGONOMIE ET DE L'HYGIÈNE

- ▶ Appareils élégants : surfaces en verre lisses, lignes épurées, bouton de puissance lumineux.
- ▶ Adaptés à la pratique : face avant inclinée à 45° pour une meilleure interaction avec le praticien et accessibilité aux réglages et à la pièce à main.
- ▶ Répondent aux exigences d'hygiène : étanchéité totale, bouton de puissance amovible pour une décontamination facilitée.

## PIÈCE À MAIN NEWTRON® SLIM FINE ET ÉQUILIBRÉE

- ▶ Forme ergonomique quelque soit la prise en main, avec un cordon flexible.
- ▶ Intérieur en Titane pour une extrême résistance à la corrosion.
- ▶ B.LED : révélation de la plaque dentaire et excellente visibilité intraorale (2 anneaux LED, blanc et bleu, interchangeables et autoclavables, avec 6 LEDs superpuissantes).

## SUPPORTS DE PIÈCE À MAIN EXCLUSIFS POUR PRÉVENIR LES CHUTES

Installés sur le devant ou le côté des appareils, les supports en silicone sont amovibles et autoclavables.

# JE CHOISIS LE MEILLEUR ALLIÉ

# POUR MA PRATIQUE

## NEUTRON

P5XS B.O.LED

### POLYVALENT ET AUTONOME



**Pièce à main :** LED  
NEWTRON® SLIM B.LED  
anneau bleu (F12900)  
anneau blanc (F12905)

**Révélateur de plaque**  
F.L.A.G.™ for B.LED

**Irrigation :** Réservoir de 300 ml  
(500 ml en option : F62005)  
Débit : 5 - 40 ml/min

**Poids de la pièce à main :** 48 g  
**Poids de l'appareil :** 2 100 g  
**Dimensions hors tout (Lxlxh) :**  
260 x 185 x 140 mm

## NEUTRON

P5 B.O.LED

### DESIGN ET ERGONOMIQUE



**Pièce à main :** LED  
NEWTRON® SLIM B.LED  
anneau bleu (F12900)  
anneau blanc (F12905)

**Révélateur de plaque**  
F.L.A.G.™ for B.LED

**Irrigation :** Brancher au réseau d'eau de ville  
**Pression :** 1 à 5 bars

**Poids de la pièce à main :** 48 g  
**Poids de l'appareil :** 1 650 g  
**Dimensions hors tout (Lxlxh) :**  
155 x 185 x 100 mm

## NEUTRON

BOOSTER

### COMPACT ET EFFICACE



**Pièce à main :** Non LED  
SP NEWTRON® (F12281)

**Irrigation :** Brancher au réseau d'eau de la ville  
**Pression :** 1 à 5 bars

**Poids de la pièce à main :** 52 g  
**Poids de l'appareil :** 1 600 g  
**Dimensions hors tout (Lxlxh) :**  
129 x 160 x 87 mm



Visionnez nos protocoles cliniques  
sur notre chaîne YOUTUBE  
ACTEON®

[www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)

Dimension de la pièce à main (mm) .... 110, Ø18  
Cordon pièce à main (m) ..... 2  
Dimensions pédale simple (et poids) .. NEWTRON® Booster : 70 x 30 x 100 mm (150 g)  
Classification de l'équipement ..... NEWTRON® Booster : Classe II - Type BF / Autres appareils : Classe I - Type BF  
Alimentation ..... NEWTRON® Booster : 100-240 VAC 47-63Hz / Autres appareils : 100-240 VAC 50/60HZ  
Fréquence des ultrasons ..... 28 KHz - 36 KHz

Les inserts, pièces à main et accessoires (clefs, coffrets de stockage, etc.) sont stérilisables en autoclave,  
selon la norme EN ISO-17665-1. Voir notices individuelles pour de plus amples informations.

Dispositifs médicaux de classe IIa - CE0459 (GMED)  
Fabricant : SATELEC® - France  
Produits professionnels dentaires.  
Non remboursés par les organismes d'assurance maladie.  
Lire attentivement le manuel d'utilisation disponible sur [www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)  
Date de mise à jour de la publicité : 11/2019

SATELEC® I A Company of ACTEON® Group  
17 avenue Gustave Eiffel | ZI du Phare | 33700 MERIGNAC | FRANCE  
Tel + 33 (0) 556 340 607 | Fax + 33 (0) 556 349 292  
E-mail: [info@acteongroup.com](mailto:info@acteongroup.com) | [www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)

