

Cavitron®SPS™

Détartreur



Cavitron®SPS™ avec technologie SPS™

Le Cavitron® SPS™ est équipé de la technique brevetée révolutionnaire SPS™, dotée de composants électroniques spéciaux intégrés qui stabilisent la fréquence et l'activité de l'extrémité de la pointe de l'insert, à tous les niveaux de puissance, même en présence de tartre tenace. Pour augmenter le confort du patient, une gamme de faibles puissances, "Blue Zone", permet le détartrage sous gingival. Selon une étude récente, les ultrasons réglés sur un faible niveau de puissance sont plus profitables aux patients adultes souffrant plus ou moins de parodontopathie. Les cliniciens utilisant la technique SPS™ Cavitron® ont pu offrir un

traitement efficace sans anesthésie locale.

Une fonction de stimulation par la pédale de commande, "Booster", assure une sur-puissance temporaire pour le retrait des dépôts de tartre tenace. Cette opération ne demande aucune manipulation sur le boîtier de commande et s'effectue sans quitter le champ de travail. Pour éviter les risques de contamination croisée, le Cavitron® SPS™ est équipé d'une pièce à main stérilisable et débrochable.



“ Blue Zone “

La “ Blue Zone “ est représenté sur l'échelle de puissance par des traits bleus en pointillés. Cette zone de basse puissance permet de réaliser les traitements sous gingivaux, avec un très grand confort pour le patient et sans perte d'efficacité.



“ Booster “

Une sur-puissance temporaire peut être actionnée en appuyant plus fortement sur la pédale de commande. Utilisée lors de présence de tartre très tenace, cette sur-puissance s'effectue sans quitter le champ de travail et en continuant le traitement. Le contrôle visuel de la mise en sur-puissance est indiqué par l'illumination du voyant jaune situé sur la droite du boîtier de commande.



Pièce à main

Le Cavitron SPS est équipé de la pièce à main SériMate stérilisable et débrosable. La StériMate supporte les passages en autoclave et chimiclave.

Caractéristiques

Poids : 2 Kg

Hauteur : 10,2 cm

Largeur : 18,7 cm Profondeur : 24,1 cm

Longueur câble P.A.M : 2 M

Raccordement : Eau, Electricité

Appareil livré avec : 1 insert 30K TFI 10, 1 insert 30K TFI 3