



Making Your Life Better.

BU Medical Equipment
Sede Legale ed Amministrativa / Headquarters
CEFLA s.c.
Via Selice Provinciale, 23/a
40026 Imola (BO) - Italy
t. +39 0542 653111
f. +39 0542 653344
sternweber@sternweber.com
sternweber.com

Stabilimento / Plant
Via Bicocca, 14/C
40026 Imola (BO) - Italy
t. +39 0542 653441
f. +39 0542 653601



03/2021

SSCCFR211500

Objet d'une mise à jour technologique constante, les caractéristiques techniques indiquées peuvent être modifiées sans préavis.

Conformément aux réglementations en vigueur, dans les zones hors UE, certains produits et/ou caractéristiques pourraient avoir des disponibilités et spécificités différentes. Nous vous invitons à contacter le distributeur local.

DES PERFORMANCES OPTIMALES,
UN ENCOMBREMENT MINIME

STERNWEBER.COM



S CART CHIRURGICAL





**YOUR
TALENT
INSPIRES
US**

DES PERFORMANCES SPÉCIALISÉES

Pour donner au praticien la liberté d'exprimer son talent dans le domaine spécialisé, le Cart Chirurgical intègre des instruments de pointe, une console tactile avec électronique, systèmes et logiciels de dernière génération dédiés d'implantologie et d'endodontie.

MOBILITÉ SÛRE

Disponible avec une connexion standard ou rapide au boîtier d'alimentation au sol, le Cart Chirurgical peut également être utilisé en plus d'une salle de la clinique. Simple et sûr, le mécanisme de raccord-détachement permet au praticien une plus grande souplesse organisationnelle.

CONFIGURATION AD HOC

En vue d'aider le professionnel, le Cart Chirurgical est configurable avec des programmes pour l'endodontie classique ou avec des instruments réciproquants. L'application de la pompe péristaltique et les courbes de couple, ainsi que des références spécifiques pour les procédures implantaires, sont disponibles pour l'implantologue.





Le Cart Chirurgical est une solution de pointe qui se caractérise également par la mobilité dans les cliniques avec plusieurs cabinets

En plus de fournir tout ce qui est nécessaire pour pratiquer l'endodontie et l'implantologie, le Cart est disponible avec un raccord rapide au boîtier d'alimentation. Grâce à un boîtier dans chaque cabinet, il est possible de n'avoir qu'un seul Cart qui se déplace au besoin. Cela réduit l'investissement initial ainsi que les coûts de maintenance. De plus, le Cart non transférable peut être une solution qui valorise un fauteuil individuel ou uniquement utilisée pour les pratiques orthodontiques.



Réceptacles sûrs

Les instruments sont disposés en mode ergonomique avec la seringue en position verticale. Les réceptacles sont conçus pour contenir l'instrument même s'il n'est pas remis correctement à sa place. Il est possible d'ajouter la lampe à polymériser T-LED en tant qu'éventuel sixième instrument.



Raccord rapide

Le connecteur robuste a été conçu pour garantir une mobilité immédiate et une connexion sécurisée au boîtier d'alimentation, sans l'intervention d'un technicien.



Raccord fixe

La version avec connexion standard au boîtier permet de grands espaces opératoires et la possibilité de réaliser des soins endodontiques et chirurgicaux de pointe qui peuvent transformer l'utilisation d'un fauteuil individuel.



Utilisation conviviale depuis un smartphone

Une présentation graphique claire et intuitive pour aider à accélérer les temps de travail. Des gestes identiques à ceux d'un smartphone offrent une expérience d'utilisation extrêmement simple et actuelle.



Ergonomique et doté d'un grand écran, le Cart est toujours prêt quel que soit l'exigence thérapeutique

Grâce à la possibilité de lever et d'abaisser la tablette des instruments, le Cart Chirurgical avec raccord rapide se déplace d'une pièce à l'autre. La poignée facilite le positionnement et l'écran tactile 7" présente les informations

en résolution HD. Gérer les instruments, les programmes cliniques et les systèmes d'hygiène est aisé et intuitif.



Exportation des données

Exportées via clé USB, sous forme de PDF, les courbes de couple représentent un document pouvant être stocké dans le dossier médical du patient, sous forme de fichier .csv elles représentent une source pour des analyses et des appréciations cliniques et sous forme d'image png elles peuvent être rapidement consultées sur l'écran multimédia du Cart.

Connexion USB

Chaque praticien peut définir ses propres paramètres de travail et les enregistrer directement sur la console ou bien sur une clé USB. Via le port USB, le praticien peut télécharger les courbes de couple, une fonctionnalité disponible en configuration chirurgicale.

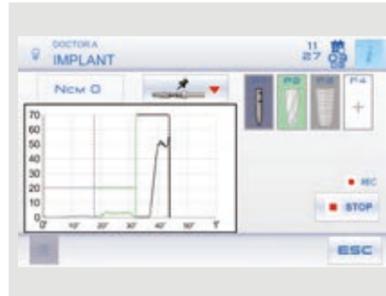


Pédale de commande de pointe

La pédale de commande sans fil facilite le déplacement des équipements, les opérations de nettoyage et minimise l'interaction avec la console grâce aux nombreuses fonctionnalités permises par l'utilisation du joystick qui concernent le micromoteur et la pompe péristaltique.

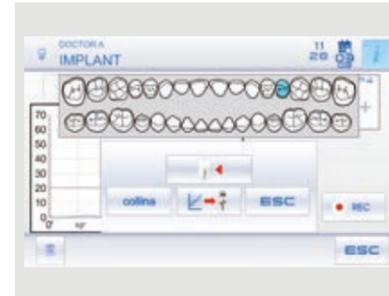
La commodité d'un poste de travail pour l'implantologie avec un logiciel dédié, un écran interactif et la liberté de pratiquer partout où se trouve le boîtier plug&play

Précis, puissant et simple à utiliser, le système d'implantologie intégré, accompagné de l'écran Full Touch Multimedia, offre une alternative valable au micromoteur chirurgical autonome. Le logiciel gère le micromoteur et la pompe péristaltique, aide le praticien avec des références visuelles pour la procédure d'implantation et documente le traitement pour fournir un support clinique et une documentation exportable.



Courbes de couple

Il est possible d'enregistrer les courbes de couple pendant le traitement. En plus de surveiller le couple délivré par le micromoteur, les informations de la courbe entière constitueront une aide clinique utile pour les



traitements suivants sur les dents adjacentes ou controlatérales. Le couple de serrage de l'implant complète également les données disponibles.



Contre-angle EVO R20L

Spécifique pour la chirurgie avec un rapport 20:1, le contre-angle EVO R20L est autoclavable et thermodésinfectable. Il est équipé d'un système de refroidissement intérieur et d'un spray extérieur ainsi que d'un éclairage à LED avec générateur intégré.



Pompe péristaltique

La pompe péristaltique, commandée par la console Full Touch, est intégrée dans la tablette praticien, ce qui évite d'ajouter d'autres modules ou chariots autour du fauteuil.



Micromoteur i-XS4

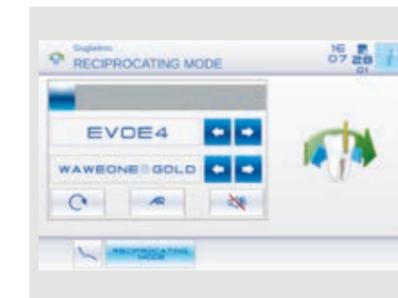
i-XS4 est adapté à la chirurgie implantaire. Le logiciel permet un contrôle précis et sûr de la vitesse et des valeurs de couple qui atteignent 70 Ncm avec EVO R20L, le contre-angle spécifique pour la chirurgie avec un rapport 20:1.





L'endodontie à portée de la main, partout

Du micromoteur à induction au logiciel intégré, le Cart dispose des éléments nécessaires pour pratiquer l'endodontie, même avec des instruments en mode réciproquant. Durant les interventions d'endodontie, l'écran affiche les données fondamentales ainsi qu'une visualisation dédiée et intuitive, ce qui facilite et accélère le flux de travail et le rend également encore plus efficace.



Mode réciproquant

Le micromoteur i-XS4 intègre en option le mouvement réciproquant avec rotation alternée pour effectuer les interventions à l'aide des limes prévues à cet effet. Ce mode est géré par le logiciel pré-installé.



Banque de données ENDO

Le chirurgien-dentiste dispose d'une bibliothèque pré-chargée de fraises endocanaires qui lui permet de procéder aux interventions aussi bien au moyen d'instruments traditionnels que réciproquants. L'application qui permet le mouvement en mode réciproquant est en option. Celle-ci, tout comme les sociétés auxquelles elle est liée, n'est pas titulaire des marques d'identification des limes endodontiques.



Micromoteur i-XS4

Extrêmement puissant, léger et polyvalent, i-XS4 est adapté à des interventions d'odontologie conservatrice, prothétique, d'endodontie et d'implantologie. Il associe le mouvement en mode réciproquant avec la rotation alternée ; ce mode est géré par le logiciel pré-installé. Il est intégralement autoclavable.



Contre-angle EVO E4

Spécifique pour l'endodontie avec un rapport 4:1, le contre-angle EVO E4 est autoclavable et thermodésinfectable. La tête miniaturisée facilite l'accès à la zone de soins. Indiqué dans les soins d'endodontie en mode réciproquant et avec l'utilisation du localisateur d'apex intégré.



Localisateur d'apex

Avec le contre-angle dédié, le localisateur d'apex permet de visualiser sur l'écran la distance de l'apex durant la phase d'instrumentation du canal radiculaire. L'approche de l'apex est également accompagnée de signaux sonores et la rotation du micromoteur s'arrête automatiquement dès qu'il est atteint, pour davantage de sécurité.



Nettoyage de l'écran

Il est possible de suspendre le fonctionnement de la console pendant la désinfection de l'écran en verre, ce qui évite l'activation accidentelle des commandes. Les protections jetables sont également disponibles.



SANASPRAY

Réservoir pour eau distillée en remplacement de l'eau de réseau.



I.W.F.C.

L'appareil garantit un rinçage automatique des conduits des sprays, parfait d'un patient à un autre, et même après une période d'arrêt de la machine.



**Di.V.A.
Digital Virtual Assistant**

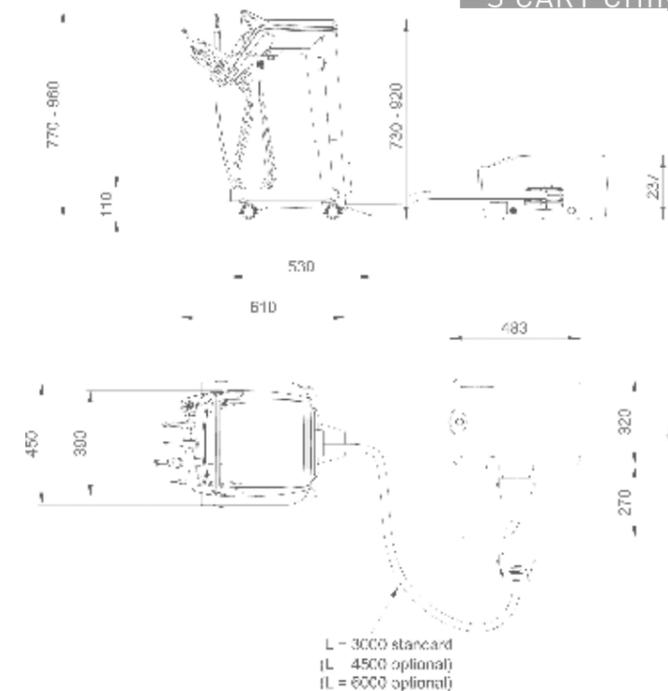
Connecté au web via Easy Check, le Cart peut bénéficier, en temps réel, d'un service de diagnostic et d'assistance technique à distance. Par ailleurs, Di.V.A.*, l'assistant virtuel numérique, permet d'optimiser le flux de travail du cabinet dentaire évolué et, grâce à un tableau de bord, de surveiller l'utilisation des instruments et d'analyser ainsi l'efficacité du système installé. Dans les grandes structures, c'est un outil parfait pour la gestion des charges de travail et pour programmer la maintenance.

*Digital Virtual Assistant

S CART CHIRURGICAL	
SYSTÈMES D'HYGIÈNE	
SANASPRAY	*
I.W.F.C.	*
TABLETTE PRATICIEN	
Afficheur Full Touch 7" Clinic	●
Afficheur Full Touch 7" Multimedia	*
Micromoteur i-XS4 avec f.o. (100 - 40 000 tr/min, 5,3 Ncm)	●
Détartreur (avec ou sans f.o.)	*
Module pompe péristaltique	*
Fonction pour l'implantologie « Courbes de couple »	*
Seringue 6 fonctions	●
Sixième instrument	*
Module pour mode réciproquant	*
Localisateur d'apex intégré	*
Pédale de commande multifonctions	●
Pédale à pression	*
Pédale Power Pedal	*
Pédale de commande multifonctions sans fil	*
Pédale à pression sans fil	*
Pédale de commande de type Power Pedal - sans fil	*

● de série * en option - pas disponible

S CART CHIRURGICAL



Les dimensions indiquées sur les dessins sont exprimées en millimètres.