

3^e édition

FR

Entrez dans l'univers

Tecno-Gaz

Solutions pour cliniques dentaires

L'interlocuteur

pour tous les équipements dentaires de votre clinique.



Après plusieurs années de longues recherches,
nous sommes en mesure d'apporter à votre
clinique la solution "globale".



Solutions à 360°



Tecno-Gaz: une société leader dans l'industrie



Nous connaissons votre univers



Services Tecno-Gaz

1



Système de *vidéo-conférence*

Tecno-Gaz dispose d'un système de vidéo-conférence ouvert LIFESIZE, qui permet de communiquer facilement avec tous nos clients sur nos services.

- Organisation de rencontres avec **tous nos distributeurs** - Facilité et rapidité de communication.
- Organisation de **cours de formation pour agents commerciaux** - réseaux de vente en formation continue.
- Organisation de **formation après vente pour les techniciens** - support vidéo en direct.
- Organisation de **formation** pour répondre aux questions **des utilisateurs**.

Une solution qui améliore la communication et facilite la collaboration.



2



Conférences *informations cliniques*

Tecno-Gaz collabore avec de nombreux praticiens et propose des conférences dans le cadre d'une formation continue:

- Conférence sur le **risque biologique**
- Conférence sur la **sédation consciente**
- Conférence sur les **premiers secours**
- Conférence sur les **opérations chirurgicales**



3



Service d'*assistance technique*

Le service d'assistance technique Tecno-Gaz:

BVF CONSEILS
Service d'Assistance National

11 Rue Traverse • 29800 Landerneau • France
Contact: Véronique Bourdarel.
+33 9 81 92 65 51 • +33 9 83 75 65 51.
eMail: bvf-conseil@orange.fr



Un univers construit autour de vous.

Nous vous offrons une clinique Tecno-Gaz complète.



Tecno-Gaz est en mesure d'offrir une gamme de solutions, de traiter, de gérer et de développer les opérations de votre cabinet. Nos solutions ne se limitent pas à vous fournir simplement un produit, mais comprennent toute une gamme de services, compétences et expertises.





Risque biologique

Le concept de prévention doit être considéré comme un réel projet culturel et structurel à mener avec compétence et attention. Avec Tecno-Gaz, il est possible d'obtenir le programme le plus complet, rationnel et sûr en matière de stérilisation des instruments, car nous proposons les meilleures solutions conçues pour mener toutes les activités en toute sécurité et assurer des résultats maximums. Tecno-Gaz S.p.A. peut fournir des solutions pour réduire les infections aéroportées gérer et traiter l'eau, ce qui est considéré comme primordial dans chaque établissement médical.

Stérilisation des instruments

PROCÉDURES POUR UNE STÉRILISATION CORRECTE DES INSTRUMENTS MANUELS





> CYCLE STANDARD

MANIPULATION	NETTOYAGE	DÉSINFECTION CHIMIQUE	NETTOYAGE
1 	2  Clean Dispositif pour nettoyer les instruments	3  Artica Chambre de désinfection  Désinfectant thermique	4  Free Cuve à ultrasons

> CYCLE RAPIDE Multisteril • TecnoSeal • TecnoPrint



MANIPULATION	NETTOYAGE	DÉSINFECTION CHIMIQUE	NETTOYAGE
1 	2  Clean Dispositif pour nettoyer les instruments	3  MultiSteril RÉCIPIENT MULTIFONCTIONNEL Système multifonctionnel pour la gestion du protocole de stérilisation. Désinfection, ultrasons, rinçage et séchage en un seul appareil.	 CHARGE JUSQU'À 4 KG

	SÉCHAGE	EMBALLAGE	TRAÇABILITÉ	STÉRILISATION
5	 <p>Unika Sécheur d'instruments</p>	 <p>One Scelleuse</p>	 <p>Traccia Traçabilité</p>	 <p>ONYX B • Europa B Evo</p>

SÉCHAGE	EMBALLAGE	TRAÇABILITÉ	STÉRILISATION
<p>Multisteril CD Concentré liquide pour le nettoyage et la désinfection sans fixation des protéines</p> 	<p>4</p>  <p>TecnoSeal Thermosoudeuse automatique</p>	<p>5</p>  <p>Tecno Print Traçabilité</p>	<p>6</p>  <p>ONYX B • Europa B Evo</p>

Risque biologique

8 Stérilisation

Gamme Onyx B

Tecno-Gaz a développé une nouvelle gamme d'autoclaves ONYX B pour répondre à toutes les exigences opérationnelles que vous pourriez rencontrer. La flexibilité, l'adaptabilité, la modularité et l'épargne sont les principes clés sur lesquels se concentre le projet ONYX B. Tout cela sans sacrifier la qualité et la fiabilité, qui sont des prérogatives, grâce auxquelles Tecno-Gaz confirme constamment sa position de leader dans le secteur.



CONSOMMATION



CHARGE



ONYX B 5.0 | 5 kg



ONYX B 7.0 | 7 kg

9 Test de stérilisation

Fournitures de tests de stérilisation pour 1an, composées de:

1 lot de Vaporline 250 pcs.

1 lot de 20 flacons de rechange

1 lot de 50 bandes de test Helix

1 lot de Bowie&Dick 12 pcs



B-Test Plus

Incubateurs biologiques

10 Purification de l'eau

Pura Plus



Système d'osmose



EUROPA B EVO



EUROPA B EVO 24

7.5 kg

Distiller



Système de purification de l'eau

Water Safety



Système de prévention de légionellose pour unités dentaires

11

Stérilisation de l'air

Sterilair Pro



Premier secours

Les appareils de premiers secours sont des dispositifs qui sauvent des vies, c'est donc un devoir légal, éthique et professionnel de s'équiper. Connaître les dispositifs d'urgence, c'est se protéger, protéger le prestige de son cabinet et son professionnalisme et surtout sauver une vie! Un programme complet qui vous aidera à organiser votre installation en la rendant efficace, conforme et prête à faire face à toute urgence.

1 Surveillance



Monitor MD
Moniteur
électronique
multi-paramètres



Vital Test
Oxymétrie de pouls

Air-Ox
Réanimateur



Speedy2 Sans bouteille
Set de réanimation

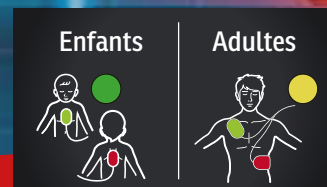
2 Oxygénation

3 **Defibrillation**

TecnoHeart Plus

Défibrillateur
semi-automatique

LE SEUL
DÉFIBRILLATEUR AUX
CARACTÉRISTIQUES
UNIQUES!



Le dispositif de secourisme

- Prêt à l'usage (électrodes pré-connectées)
- Contrôles automatiques internes
- Produit de secourisme certifié
- Touche de sélection de mode de fonctionnement Adulte/Enfant intégrée

E-POINT

Centrale
mobile de
secourisme



Protégez votre vue



Avec une lampe chirurgicale dentaire

Intensité lumineuse jusqu'à:
130.000 Lux

Température de couleur:
4.500/5.000 K

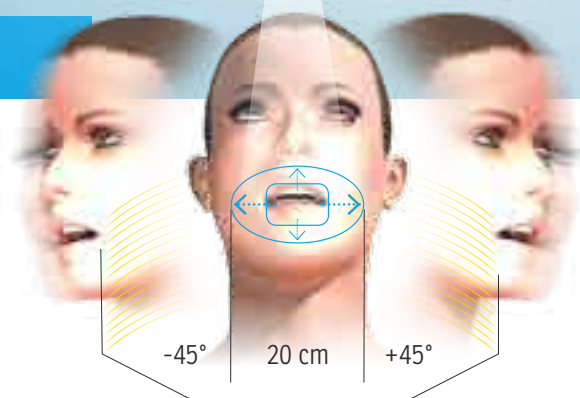
Champ lumineux:
15 cm et 20 cm



Spécifique pour l'utilisation dentaire

Pourquoi utiliser une lampe chirurgicale dentaire?

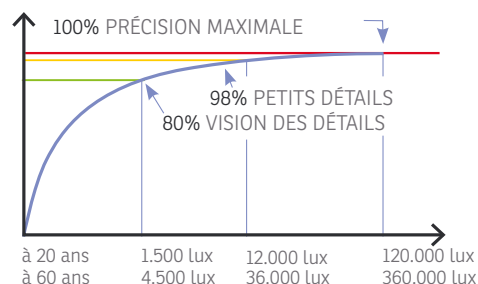
L'éclairage doit garantir des informations visuelles précises transmises de la zone de travail au chirurgien pendant l'opération, mais doit également garantir une protection oculaire.



Dommages visuels possibles occasionnés par l'éclairage traditionnel

La lumière étant essentielle pour la vue, elle doit être prise en charge dès le début de votre carrière, et non pas en cas de problèmes.

Investissez dans votre principal outil de diagnostic: **vos yeux.**



Orion40 DS

Auto-porteuse
Art. LC103LRD

Mur
Art. LC101LRD

Plafond
Art. LC102LRD

Plafond avec support pour caméra
Art. LC106LRD





Éclairage
parabolique indirect



Gamme double éclairage

Les gammes d'intensité lumineuse de la lampe Orion 40DS changent selon les besoins de l'opérateur:

- **Fonction lumière E-Dental:** de 20.000 lux à 55.000 lux en fonction lampe de médecine générale.
- **Fonction lumière ORION:** de 40.000 lux à 130.000 lux en fonction lampe chirurgicale.



Champ
lumineux

20 cm

Champ
lumineux

15 cm

La seule lampe conçue spécifiquement pour la médecine dentaire

Orion 40 DS est une évolution du célèbre Orion 40 dédié aux besoins cliniques du dentiste. La première lampe chirurgicale spécifiquement développée pour l'usage dentaire grâce à des mesures photométriques calibrées selon les besoins du dentiste: Focale de 80 cm, champ éclairé de 15 cm jusqu'à 130.000 lux et température de 4500/5000 k. ORION 40 DS est la première lumière multifonctionnelle pour la pratique dentaire, qui, grâce à la technologie unique E-Dentalight (fonction jointe), passe à la lumière chirurgicale.

E-Dentalight

Cette fonction permet de remplacer l'éclairage généré par les lampes traditionnelles. Cette caractéristique unique permet l'activation de deux modules et le réglage de leur intensité et de leur température de couleur.

Lumière froide

L'augmentation du rayonnement thermique sur le champ chirurgical est proportionnelle à la quantité et à la puissance des LED utilisées. Grâce au concept de lumière indirecte, Tecno-Gaz utilise moins de LED.

Orion60



Intensité lumineuse
jusqu'à:
160.000 Lux

Température
de couleur:
4.500/5.000 K

Diamètre extérieur
réflecteur:
Ø 630 mm

Orion80



Intensité lumineuse
jusqu'à:
160.000 Lux

Température
de couleur:
4.500/5.000 K

Diamètre extérieur
réflecteur:
Ø 790 mm

Kyri, un élément réussi

Bien plus qu'un fauteuil

La combinaison parfaite d'une table d'opération et d'un fauteuil dentaire. Kyri est un noyau autour duquel l'environnement de travail idéal peut être construit. Son mouvement à 5 axes, en plus de l'appui-tête orbital 3D, se traduit par un niveau unique de flexibilité. Kyri est la combinaison parfaite d'une table d'opération et d'un fauteuil dentaire.

Technologie de pointe

- Joints complexes multiaxes
- Mouvement sans « effet de retrait »
- possibilité d'ajout d'un bras d'aspiration
- Pédale sans fil
- Intégration sans soudure avec d'autres appareils dans la pièce
- Appui-tête orbital
- Systèmes de stabilisation

Appui-tête
orbital (200 mm)

Bords arrondis
pour accessibilité
maximale

Dossier accueillant

Mécanisme d'anti déshabillage

4 éléments séparés pour
un confort maximum: **tête,**
tronc, bassin, jambes

Rail latéral

3D LOCKSYSTEM

Appui-tête orbital 3 axes

En chirurgie dentaire, le bon positionnement de la tête du patient est crucial pour permettre au personnel dentaire de travailler de la meilleure façon possible. Formes enveloppantes, grand champ de mouvement, et boule sphérique permettent d'atteindre un meilleur positionnement plus stable.



Choisissez ce qui est mieux
pour vous et vos patients

Positions anti-choc et d'urgence

Table chirurgicale

Dentaire



Position orthopédique
ou semi-assise



Trendeleburg



Fowler



Hauteur variable



Kyri conçu pour:

- ✓ Améliorer la qualité de votre travail
- ✓ Accueillir le patient et garantir le confort maximum
- ✓ Valoriser votre clinique

Personnalisez-la comme vous le souhaitez!
Choisissez parmi les couleurs disponibles.



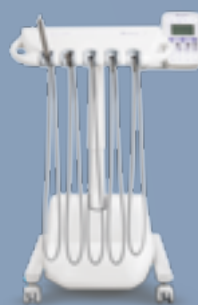
Garde-jambes articulé

Pour travailler mieux

Une meilleure position et moins de pression musculaire pour le patient donc une plus grande facilité pour pratiquer.

Un nombre infini de positions à partir de 5 axes

Kyri vous assiste dans chaque situation. Grâce à ses cinq mouvements, il peut effectuer n'importe quelle position nécessaire à une chirurgie et également dans des cas imprévus ou insolites.



Kyri Cart

Bien plus qu'une unité.

Flexibilité de configuration et d'opération grâce à Kyri Cart. Jusqu'à 5 logements pour une libre configuration des instruments dynamiques.



Kyri Water Unit

Parfait pour votre clinique!

Le complément idéal qui rend la clinique intégrée Kyri multifonctionnelle est l'unité d'eau Kyri. Il permet le rinçage et la gestion d'aspiration chirurgicale grâce à la table équipée de 2 canules. Kyri Water Unit est un élément de liaison avec les systèmes d'aspiration de la clinique. La structure télescopique s'adapte à l'ergonomie de fonctionnement et permet de stocker l'unité d'eau Kyri sous les plans de travail.



Table pont

Une table pont en acier inoxydable 18/10, avec hauteur réglable, caractérisée par une large surface solide.



Kyri DSS

Aspiration chirurgicale. Nouvel aspirateur chirurgical, avec aspiration réglable, double vase et sacs jetables avec valves.

Smart Trolley

Tecno-Gaz a créé le concept SMART TROLLEY, en changeant ce qui semblait immuable. SMART TROLLEY est une révolution copernicienne, non seulement parce qu'elle innove complètement un secteur, mais parce qu'elle change l'identité et le rôle d'une composante majeure de la structure dentaire. Le « MEUBLE » n'est plus seulement une composante de l'amélioration visuelle de la structure mais un élément d'organisation, d'ordre et d'efficacité, devenant un atout dans le travail quotidien.

IL EST TEMPS
DE RENDRE
VOTRE CLINIQUE
OPÉRATIONNELLE



- ✓ Créé pour rendre le travail facile et productif
- ✓ Du récipient au dispositif de commande 100%
- ✓ Convient à toutes les cliniques: peut être facilement intégré et configuré



Unités de services

Distributeur de matériels et désinfectants



Cuvette



Ils ressemblent seulement à des meubles?

Regardez mieux...

Apprendre à connaître votre nouvelle équipe. La plus opérationnelle de toutes!



360

80+

Plus de 80
configurations
possibles



Smart Trolley
Intra-opérateur



Smart Trolley
Électro-médical



Smart Trolley
Post-opérateur



Toute zone d'exploitation doit fournir aux opérateurs ce dont ils ont besoin, de façon répétée et indépendante. Tout est encapsulé dans le SmartTrolley intra-opérateur : quand ce n'est pas utilisé, tout reste caché à l'intérieur. Lorsqu'il est utilisé, c'est-à-dire lorsqu'il est retirée de sa boîte, il devient un outil indispensable.



Le personnel dentaire utilise une grande quantité d'outils électro-médicaux lors des procédures dentaires. La solution est Smart Trolley Electromedical qui, grâce à son système d'alimentation centralisé, sa modularité et l'hébergement de commandes de pédales volumineuses, devient un élément organisationnel et fonctionnel indispensable.



Nous avons développé le Smart Trolley postopérateur afin d'économiser du temps et de gérer efficacement les déchets et le matériel contaminé. Grâce à son réservoir de décontamination et ses compartiments de recyclage intégrés, il constitue un centre de collecte et de tri des matières infectées.

Sièges de travail ergonomiques

ErgoSeat

Les positions utilisées par les opérateurs en dentisterie sont un composant essentiel de l'ergonomie opérationnelle qui doivent permettre un bien être parfait. **Une bonne ergonomie évite les dommages en corrigeant les mauvais comportements liés à l'utilisation de technologies inadaptées.**

ErgoSeat

Système de compensation dynamique élimine l'apparition des phénomènes douloureux et réduit les symptômes posturaux incorrects du passé.

Dossier adaptable



La conception d'ERGO SEAT est le résultat d'une recherche orthopédique approfondie. Le siège spécial en forme de selle de vélo facilite le travail des différents opérateurs, ce qui signifie que l'ERGO SEAT peut également être utilisé par des personnes ayant des formes de corps différentes.



Vêtements techniques professionnels

Avec notre ligne de vêtements SILVERLINE nous offrons la continuité de notre marché principal: la prévention.

Nous connaissons les exigences et les besoins des travailleurs de la santé et SILVERLINE est l'essence de nos connaissances, concentrée dans cette ligne extraordinaire de vêtements techniques professionnels. Ainsi, une équipe ciblée composée de stylistes et de techniciens a été mise en place pour créer une gamme **de produits de grande qualité esthétique, offrant l'équation du style, de la prévention et du confort.**

Ag

TISSU
ANTIBACTÉRIEN
AVEC FIBRE D'ARGENT

NOUVEAUTÉ

1

Conception

La gamme ligne SilverLine a été conçue pour apporter un style et un confort parfait durant les activités quotidiennes. Une équipe de créateurs et d'experts en vêtements techniques a créé une ligne de vêtements professionnels de pointe.

2

Santé

L'action bactéricide de la *fibre d'argent*.

3

Confort

En plus d'un excellent confort, l'action du tissu avec des fibres d'argent empêche la propagation de micro-organismes qui causent des odeurs désagréables dues à la transpiration. Effet isotherme pour la stabilisation de la température du corps chaud / froid.

4

Productivité

En réduisant l'exposition à des agents pathogènes, vous réduisez le risque de contagion directe (ainsi que l'échange d'infections entre patient et opérateur).



Anticiper, conseiller et guider le changement.

NOUS CONSTRUISONS L'AVENIR

*CONSTRUIRE L'AVENIR,
JOUR APRÈS JOUR,
IDÉE APRÈS IDÉE.*

MTGZD0107 - Rev. 02/10/2017



SIÈGE SOCIAL



CHAÎNE DE PRODUCTION AUTOCLAVES



Tecno- Gaz S.p.A.

Strada Cavalli, 4 - 43038 - Sala Baganza - Parma - Italy

Tel./Ph. +39 0521 83.80 Fax +39 0521 83.33.91 - www.tecnogaz.com

Cap. Soc. € 280.000 i.v. C.F. e P.IVA/VAT IT00570950345 - R.E.A. PR 138927 Iscr. Reg. Impr. PR 10061



Tecno-Gaz Spa.

www.tecnogaz.com

Tous droits réservés Tecno- Gaz S.p.A. Les changements d'images ou de contenu peuvent être effectués sans préavis. Tecno-Gaz S.p.A. n'est pas responsable des dommages résultant d'une information incorrecte ou incomplète rapportée dans ce document. Les images utilisées dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif.

