

Projet **Cabinet Chirurgical polyvalent**

UNE NOUVELLE FAÇON DE CONCEVOIR L'ESPACE, UNE NOUVELLE FAÇON DE CONCEVOIR
L'ERGONOMIE, UNE NOUVELLE FAÇON DE COMMUNIQUER AVEC LE PATIENT

Proyecto Estudio Quirúrgico Polivalente

UNA NUEVA MANERA DE CONCEBIR EL ESPACIO, UNA NUEVA MANERA DE GESTIONAR LA
OPERATIVIDAD, UNA NUEVA MANERA DE COMUNICAR CON EL PACIENTE



- **Unité de traitement chirurgical |** Unidad de tratamiento quirúrgico
- **Mobilier Special Purpose |** Móbilario modular Special Purpose
- **Trolleys techniques |** Trolleys técnicos
- **Éclairage chirurgical dentaire |** Iluminación quirúrgica odontológica

L'ESPACE DE TRAVAIL DEVRAIT ÊTRE... EL ESPACIO DE TRABAJO DEBERÍA DE SER...

**Vous devez aménager une nouvelle salle de chirurgie?
¿Debes montar una nueva unidad operativa?**



1 Professionnel

Travailler dans les meilleures conditions, dans la plus grande concentration et avec la certitude d'opérer au mieux de son potentiel. Tous vos instruments à disposition et les équipements prêts à vous suivre où vous en avez besoin.

2 Modulaire

Compatibilité et organisation de l'espace selon les exigences cliniques et selon les vôtres et les besoins du patient.

Profesional

Trabajar de la mejor manera, con la máxima concentración y con la seguridad de poder operar al mejor de sus potencialidades. Todos los instrumentos a disposición, todos los equipos listos para estar ubicados en donde estén necesarios.

2

Modular

Configuración y organización del espacio, de acuerdo con sus exigencias, con las exigencias clínicas y lo mejor para el paciente.

3

Polyvalent

Tout peut changer, tout change. Même vos exigences et la façon dont vous avez organisé votre espace de travail. Pour cela, l'espace doit pouvoir s'adapter, croître, se modifier en fonction de vos nouvelles idées et opportunités.

Versátil

Todo puede cambiar, todo cambia. También sus exigencias y la manera en la cual ha proyectado su ambiente de trabajo. Por eso el espacio debe poder adaptarse, crecer, modificar en función de sus nuevas ideas y oportunidades.

**...EXACT, C'EST JUSTEMENT
CE QUE NOUS ATTENDIONS.**

**...EXACTO, ENTENDIA
PROPIO ESTO.**

Aujourd'hui, vous pouvez l'aménager intelligemment Hoy la puedes planificar de *manera inteligente*

Le monde dentaire évolue et avec lui la façon de concevoir les espaces et l'ergonomie. Le patient est toujours plus exigeant et mérite des attentions particulières. Le dentiste se spécialise de plus en plus et à besoin d'être assisté par un matériel et d'un environnement performants.

El mundo odontológico está evolucionando y con él evoluciona el modo de concebir los espacios y la operatividad. El paciente es siempre más exigente y merece atenciones particulares. El profesional odontológico desempeña actividades especializadas y para hacerlo necesita los máximos rendimientos de su ambiente operativo.



4

Accueillant

Respectez votre client/patient, il s'en souviendra. Une salle de chirurgie est, par nature, un lieu qui transmet de la tension et comme vous le savez, un patient anxieux est plus difficile à soigner! Votre espace doit transmettre positivité, propreté, être accueillant et doit, au bon moment...se transformer en salle chirurgicale.

Acogedor

Respete su cliente/paciente, lo recordará. Una sala de cirugía es un lugar que transmite tensión y sabe que un paciente ansioso es más difícil de tratar! Su espacio debe transmitir positividad, limpieza y ser visualmente acogedor y en el momento justo...transformarse en una sala quirúrgica.

5

Intégré

Un espace étudié pour être intégré et organisé selon les critères fonctionnels est un espace plus productif. Perte de temps réduite, efficacité supérieure et concentration maximale sur les aspects critiques du travail.

Integrado

Todo un ambiente estudiado para ser integrado y organizado en base a criterios funcionales es un ambiente más productivo. Menor perdida de tiempo, mayor eficiencia, máxima concentración en los aspectos críticos del trabajo.

PROJECT • PROYECTO

KYRI

Le projet peut être conçu uniquement pour la chirurgie implantaire, ou configuré pour également réaliser des soins de dentisterie omni-pratique en ajoutant un cart d'instruments mobile.

El producto Kyri puede emplearse únicamente para la cirugía de implantes o configurarse para tratamientos odontológicos añadiendo un módulo móvil de instrumental y una escupidora.

Une modularité qui vous permet de configurer et faire évoluer votre structure selon vos besoins.

Los módulos permiten configurar y modificar la disposición según las necesidades.

ERGOSEAT



Un dispositif étudié pour garantir une posture correcte grâce au système de compensation dynamique.

Un dispositivo diseñado para garantizar la postura correcta gracias al sistema de compensación dinámica.



KYRI CART



De la chirurgie à l'implant, la configuration maximale. Kyri Cart permet une possibilité de personnalisation infinie. Grâce aux 5 logements, il est possible de combiner le meilleur mix possible d'instruments et de dispositifs.

Integración y flexibilidad máximas. Múltiples combinaciones del instrumental. Kyri Cart admite infinitas posibilidades de personalización. Gracias a sus 5 alojamientos que permiten adoptar la mejor combinación de instrumentos y dispositivos.

KYRI WATER UNIT



Le complément idéal qui rend la clinique intégrée Kyri multifonctionnelle. La structure à hauteur variable, s'adapte à l'ergonomie de fonctionnement et permet de stocker l'unité d'eau Kyri sous les plans de travail.

Es el elemento que convierte la sala en un espacio verdaderamente versátil (desde la cirugía a la odontología general). Alojamiento debajo de los planos. Se puede combinar con cánulas de aspiración.

Solution chirurgicale polyvalente

Solución quirúrgica polivalente

Solution chirurgicale dédiée

Solución quirúrgica



KYRI

Kyri est le seul fauteuil chirurgical étudié et conçu spécifiquement pour améliorer l'ergonomie et l'efficacité opérationnelle en chirurgie dentaire. Les 5 mouvements indépendants sont rendus possibles grâce aux 4 motorisations, permettant d'atteindre toutes les positions possibles, facilitant le travail de l'opérateur et augmentant le confort du patient.

Kyri es el único sillón quirúrgico diseñado y concebido específicamente para mejorar la ergonomía y la eficacia funcional en cirugía dental. Los 5 movimientos independientes son posibles gracias a 4 motores que permiten adoptar todas las posiciones posibles y facilitan el trabajo del odontólogo a la vez que aumentan la comodidad del paciente.

ORION 40DS



Lampe Scialytique Chirurgicale avec système d'illumination indirecte breveté garantissant une excellente maîtrise des ombres portées. Orion40DS propose deux tailles de champ adaptées aux exigences de la chirurgie implantaire.

Lámpara quirúrgica con sistema de iluminación indirecta patentado que garantiza un excelente control de las sombras. Orion40DS propone dos campos de iluminación adaptados a las exigencias de la cirugía y de la implantología.

SMART TROLLEY

La première ligne de meubles techniques, permettant d'améliorer l'ergonomie et l'efficacité de vos chirurgies quotidiennes. La vraie innovation et évolution du mobilier dentaire.

La primera línea de muebles técnicos que permite mejorar la ergonomía y la eficacia de la práctica quirúrgica diaria. Una innovación real y una evolución del mobiliario dental.



TABLE PONT | MESA PUENTE



La table est un dispositif simple dont la position dans l'espace ergonomique commun au docteur et à l'assistante est stratégique, et contribue au succès des chirurgies entreprises.

La mesa es un mueble sencillo cuya posición en el espacio ergonómico común entre el médico y el auxiliar es estratégica y contribuye al éxito de la intervención quirúrgica.

KYRI DSS



Nouvelle aspiration chirurgicale avec puissance d'aspiration modulable, double récipient, pédale de commande, et riche dotations usage unique (sacs, flexibles, et canules).

Nueva aspiración quirúrgica con potencia regulable, doble recipiente, pedal de control y numerosos artículos desechables (bolsas, dispositivos flexibles y cánulas).



Laissez l'espace s'adapter à vous.

Dejen que el espacio se adapte a usted.

1

Accueillir.
Recibir.

L'aspect, les espaces et chaque élément de la salle de chirurgie ont un rôle précis et cohérent qui répond aux exigences du personnel soignant. Tout comme chaque dispositif a été étudié pour offrir une expérience positive au patient, caractérisée par un confort absolu.

El ambiente, los espacios y cada componente individual de la sala operativa asumen un papel definido y según las exigencias del personal odontológico. Junto a esto, cada dispositivo está pensado para brindar una experiencia positiva al paciente, caracterizada por una comodidad absoluta.

2

Opérer.
Operar.



3

Ranger. [rapidement!]
Ordenar. [rápidamente!]





Au moment des soins le cabinet se transforme, tous les éléments ont une place fonctionnelle et l'ergonomie prend le dessus. Un confort jusqu'alors inconnu est offert au patient, le personnel soignant peut alors travailler en toute sérénité et avec une concentration absolue sur son objectif.



En el momento del tratamiento, la consulta se transforma, todo se coloca en la correcta posición funcional y la ergonomía prevale. En aquel momento, el paciente experiencia una comodidad que él no conoce y el personal odontológico puede trabajar con la máxima concentración para alcanzar el objetivo.



Technologie d'avant-garde

- Articulations complexes multi-axes
- Système anti-compressions abdominales
- Système d'aspiration intégrée
- Pédale de commande sans fil
- Intégration totale avec les autres dispositifs de la salle
- Tête-queue orbitale 3 axes
- Système de stabilisation

Tecnología de vanguardia

- Articulaciones complejas multiejes
- Sistemas antidesvestimiento
- Sistema de aspiración integrada
- Pedal sin cable
- Integración total con otros dispositivos de la sala
- Reposacabezas orbital 3 ejes
- Sistema de estabilización



EN OPTION

OPCIONAL

Confort maximal

Grâce au système **HPS CS** (Human Pressure Spot Compensation System) l'unité de traitement KYRI s'adapte constamment au patient et adopte la forme de la sellerie à la morphologie du patient lui-même. Grâce à une étude posturale complexe, et à la construction de modèles anthropomorphiques, nous sommes parvenus à développer un système fluide et dynamique innovant qui s'adapte à l'anatomie du patient. **Un patient confortablement installé, est un patient coopératif qui se souviendra de cette expérience positive, et qui en parlera à ses proches.**

Máxima comodidad

Gracias al sistema **HPS CS** (Human Pressure Spot Compensation System), la unidad de tratamiento KYRI se adapta de modo activo al paciente, adaptando constantemente la forma de la tapicería a la morfología de cada paciente. Gracias a un estudio postural complejo y a la fabricación de modelos antropométricos, se ha logrado desarrollar un sistema fluido-dinámico innovador, capaz de conformarse, y adaptarse a la estructura anatómica del paciente. **Un paciente cómodo es un paciente colaborador y que podrá transmitir de haber vivido una experiencia positiva.**



La combinaison parfaite entre **une table chirurgicale et un fauteuil dentaire.**

La perfecta combinación entre **una mesa de cirugía y un sillón dental**

Kyri représente l'axe autour duquel se construit l'espace de travail idéal. **Ses 5 axes de mouvement et la tête-orbite avec mouvement 3D assurent un niveau de flexibilité impossible à atteindre pour un fauteuil dentaire conventionnel.**

Kyri representa el núcleo alrededor del cual construir su ambiente de trabajo ideal propio. **Sus 5 ejes de movimiento, además del reposacabezas orbital con movimiento 3D, otorgan un nivel de flexibilidad imposible de alcanzar con un sillón dental tradicional.**

Table chirurgicale
Hauteur variable

Mesa Quirúrgica
Altura variable



Une infinité de positions sur 5 axes

Kyri vous assiste dans n'importe quelle situation.

Grâce à ses 5 axes de mouvement, il permet toutes les positions classiques et de faire face aux situations imprévues ou insolites.

Infinitas posiciones en 5 ejes

Kyri le respalda en cualquier situación. Gracias a sus 5 ejes de movimiento, puede adoptar todas las posiciones convencionales, y también afrontar posiciones de emergencia en caso de situaciones imprevistas o insólitas.



Position anti-choc et d'urgence
Posiciones anti-shock y de emergencia



Trendelenburg
Trendelemberg



Fowler
Fowler





UNITÉ POUR TRAITEMENTS CHIRURGICAUX
ET SOINS DENTAIRES DE LONGUE DURÉE
UNIDADES PARA TRATAMIENTOS QUIRÚRGICOS
Y TRATAMIENTOS ODONTOLÓGICOS DE LARGA DURACIÓN

Durant les interventions de chirurgie dentaire la position correcte de la tête du patient est fondamentale pour aider l'équipe soignante à travailler au mieux de ses capacités.

En las intervenciones de cirugía dental, el posicionamiento correcto de la cabeza del paciente es fundamental para ayudar al personal odontológico a trabajar lo mejor posible.



Tête orbitale 3 axes

Formes enveloppantes, grand champ de mouvement, et boule sphérique permettent d'atteindre un meilleur positionnement plus stable.

Reposacabezas orbital 3 ejes

Su forma envolvente, el amplio recorrido y la junta esférica exclusiva, permiten obtener siempre la mejor posición y más estable.



Angles arrondis pour un accès optimal au champ opératoire

Cantos redondeados para obtener la máxima accesibilidad al campo operatorio

Mouvements de la tête orbitale

Recorrido reposacabezas orbital

Dossier enveloppant

Respaldo envolvente

Mécanisme "anti-compressions" abdominales

Mecanismo "anti-desvestimiento"

Rail latéral

Riel lateral

4 Éléments séparés pour un confort optimal du patient:

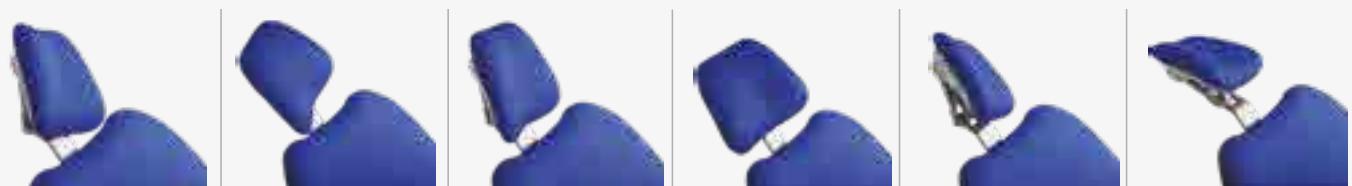
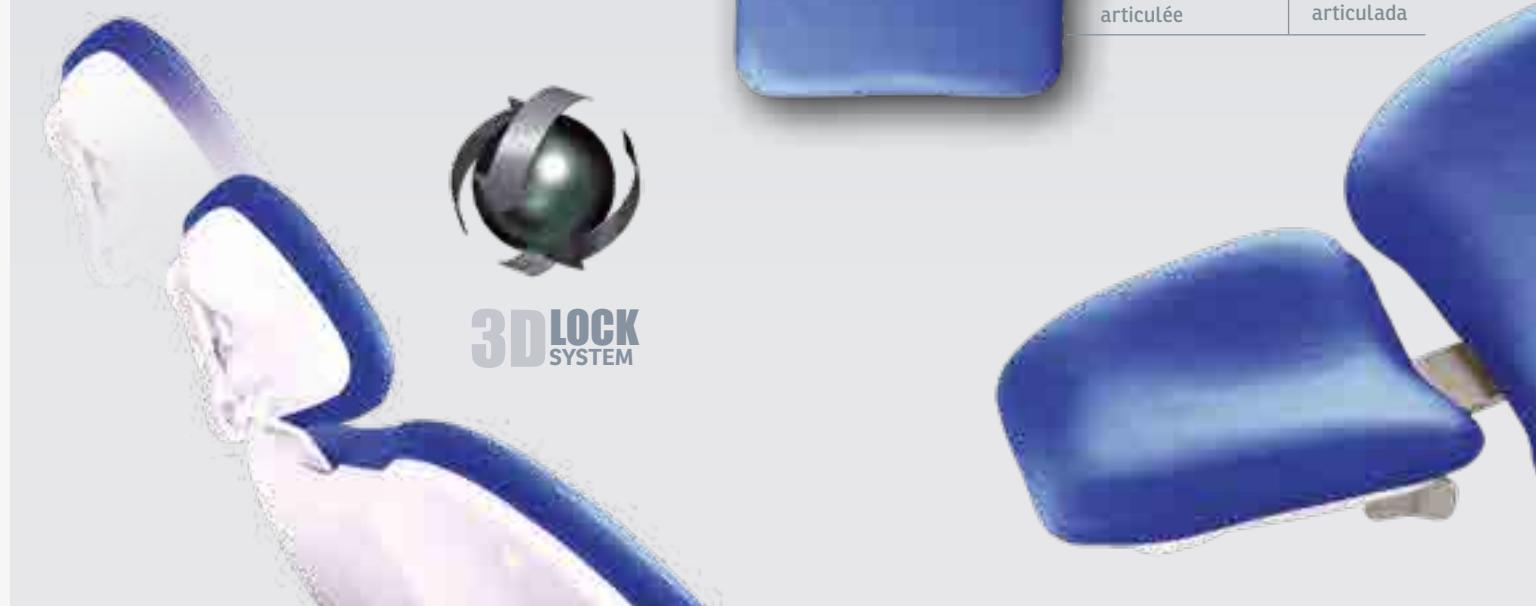
- Tête
- Buste
- Bassin
- Jambes

4 Elementos separados para el máximo confort del paciente:

- Cabeza
- Tronco
- Muslos
- Piernas

Jambière articulée

Extremidad inferior articulada



Polyvalence totale, accessibilité rêvée

Versatilidad total, accesibilidad ideal



Design ergonomique

Chaque composant, durant son développement, a été étudié pour assurer un confort élevé pour le patient et garantir une ergonomie idéale.

Diseño ergonómico

Cada componente individual, en su concepción, ha sido pensado para aumentar la comodidad del paciente y garantizar al personal odontológico una máxima ergonomía.



Pour mieux travailler

Une position adéquate, avec le moins de stress musculaire possible, se traduit par une facilité accrue pour pratiquer votre activité.

Para trabajar mejor

Una mejor posición y un estrés muscular menor para el paciente se traducen en más facilidad en la práctica de su trabajo.



Patient plus détendu

De plus, une position adéquate réduit les tensions cervicales du patient et augmente le confort postural.

Paciente más relajado

Además una correcta posición reduce las tensiones cervicales y aumenta el confort postural del paciente.



La meilleure façon
d'accueillir vos patients

La mejor bienvenida
para sus pacientes

Les détails ne sont pas importants. Ils sont essentiels.

Los detalles no son importantes. Son todo.



Rail Latéral porte-instruments

Design linéaire pour les rails porte-instruments présents des deux côtés du fauteuil. Étudié pour faciliter votre travail et extrêmement pratique pour raccorder les accessoires compatibles.

Riel Lateral porta instrumental

Diseño lineal para los rieles porta instrumental presentes en ambos lados del sillón. Pensados para facilitar su trabajo e ideales para conectar los accesorios compatibles.



Accessoires à fixer sur les rails

- Potence pour solution physiologique
- Tablette canules d'aspiration
- Accoudoirs
- Accoudoirs pour perfusions et PRF

Accesorios a fijar en los rieles

- Asta porta solución fisiológica
- Mesa cánulas de aspiración
- Soporte para bandeja
- Apoya brazos
- Apoya brazo para suero o para PRF

Tout est *personnalisable*,
tout est *facile à nettoyer*

Todo personalizable,
todo fácil de desinfectar



Sellerie standard • Nuancier / Tapizado estandár • Tabla Colores

	01	Noir Negro		04	Orange Naranja		07	Vert foncé Verde		10	Rouge Rojo
	02	Gris foncé Gris oscuro		05	Bleu marine Blu		08	Vert Verde		11	Violet Violeta
	03	Gris clair Gris claro		06	Bleu Azul		09	Jaune Amarillo		12	Lilas Violeta



Sellerie Memory foam • Nuancier / Tapizado Memory foam • Tabla Colores

	70	Noir mat Negro opaco		75	Jaune Amarillo		91	Vert clair Verde claro		96	Bleu pétrole Azul pacífico
	71	Noir brillant Negro brillante		76	Orange Naranja		92	Vert brillant Verde brillante		97	Bleu électrique Azul eléctrico
	72	Gris anthracite Gris antracita		77	Myrtille Arándano		93	Vert d'eau Verde agua		98	Bleu Azul
	73	Argent Palta		78	Lilas Lila		94	Bleu ciel brillant Celeste brillante		99	Blanc Blanco
	74	Gris clair Gris claro		90	Vert chirurgical Verde quirúrgico		95	Bleu ciel Celeste			

* Attention, les couleurs servent seulement d'exemple.
Consulter le nuancier fourni séparément.

* Atención, los colores que se visualizan sirven solamente de ejemplo.
Consultar la carpeta de colores suministrada separadamente.

La sellerie avec système de fixation magnétique

La sellerie s'enlève et se remet facilement grâce à un système de fixation magnétique.

Tapicería con sistema de fijación magnético

Las tapicerías se pueden remover fácilmente y volver a colocarse gracias a un injerto magnético.



KYRI CART

Kyri Cart offre des possibilités de personnalisation élevées: **Les 5 emplacements d'instruments permettent de multiples configurations possibles.** La configuration de base (seringue, turbine, moteur, et ultrasons) peut être associée à un micro-moteur chirurgical déjà présent dans la salle chirurgicale. **Il est également possible d'ajouter à la configuration de base un deuxième micro-moteur associé à une pompe péristaltique en créant ainsi une dotation de haute performance.** Kyri Cart est fabriqué avec des matériaux nobles afin de résister à l'utilisation intensive des salles chirurgicales. Facile à désinfecter, la partie supérieure en céramique peut être utilisée comme support pour l'instrumentation chirurgicale.

Kyri Cart ofrece numerosas posibilidades de personalización: **los 5 espacios para instrumentos permiten múltiples configuraciones.** La disposición de base (jeringa, turbina, motor y ultrasonidos) puede asociarse a un micromotor quirúrgico ya presente en la sala. También se puede añadir a esta disposición un segundo micromotor asociado a una bomba peristáltica y obtener así una dotación de alto rendimiento. Kyri Cart está fabricado con materiales nobles que resisten un uso intensivo. De fácil desinfección, la parte superior de cerámica puede utilizarse como soporte para el instrumental quirúrgico.



Pédale de commande

Pédale de commande intuitive pour commander facilement les rotations et le spray.



Une configuration optimale

Seringue, Micro-moteur, Turbine, Ultrasons, espace supplémentaire pour micro-moteur. Jusqu'à 5 logements pour une libre configuration des instruments dynamiques.

Una configuración óptima

Jeringa, micromotor, turbina, ultrasonidos y espacio adicional para micromotor. Hasta 5 espacios para una disposición libre del instrumental dinámico.

Ecran de contrôle
Ecran/Clavier avec clavier tactile. Commande des positions du fauteuil. 3 mémoires de positions. Contrôle des paramètres du micromoteur électrique NSK Led Nano, vitesses, torque etc.

Pantalla de control

Panel de control con mandos touch muy intuitivos. Control de las posiciones del sillón. 3 memorias de posición. Control de los parámetros del micromotor eléctrico NSK Led Nano, velocidades, torque, etc.



Un dispositif idéal

Très compact, équipé de roues de 10 cm pour une mobilité aisée dans de petits espaces, hauteur variable pour un rangement facilité sous plan de travail, au côté des autres meubles mobiles Smart Trolley.



Un dispositivo ideal

Muy compacto, con ruedas de 10 cm para facilitar el movimiento en espacios pequeños y altura variable que permite colocarlo bajo la superficie de trabajo junto a otros muebles móviles Smart Trolley.

Le complément lorsqu'il s'impose.

C'est l'élément qui rend le cabinet vraiment polyvalent (de la chirurgie à la dentisterie générale). Il peut être logé sous les plans de travail. Et peut être équipé de canules d'aspiration.



L'instrument pour rendre le cabinet vraiment polyfonctionnel

El instrumento que hace realmente multifuncional el estudio

Para completar en donde sea necesario.

Es el elemento que convierte la sala en verdaderamente versátil (desde la cirugía a la odontología general). Alojamiento debajo de los planos. Se puede configurar con cánulas de aspiración.



Système Clean Water
Alimentation en eau:
Kyri Cart est alimenté par une bouteille de 2 litres, contenance qui équivaut à une journée de travail. Il est également possible de le raccorder directement à l'alimentation hydrique du réseau.



Matériaux nobles = Solidité et Durabilité
Kyri Cart est fabriqué avec des matériaux nobles conformes à une utilisation intensive en salle opératoire. Il offre une désinfection élevée et la partie supérieure peut être utilisée comme support chirurgical.



Solution opérationnelle
Associé au Kyri, Kyri Cart permet de piloter les mouvements du fauteuil et de mémoriser jusqu'à trois positions.



Sistema Clean Water
Alimentación de agua:
Kyri Cart recibe el agua de una botella de 2 litros, volumen que equivale a una jornada de trabajo. También es posible conectarse directamente a la red de abastecimiento de agua.



Materiales nobles = Resistencia y Durabilidad
Kyri Cart está fabricado con materiales nobles que permiten un uso intensivo en la sala de operaciones. Fácil de desinfectar y su parte superior puede actuar de soporte quirúrgico.



Solución operativa
Asociado al Kyri, Kyri Cart permite controlar los movimientos del sillón y memorizar hasta tres posiciones.

Mobilier opérationnel.

Tout est là mais ça ne se voit pas.

Mobiliario operativo.

Esta todo, pero no se ve.



Accueillir puis soigner

Le patient une fois installé dans la salle de chirurgie doit jouir d'un espace parfaitement ordonné et à l'hygiène parfaite et doit ressentir dès les premiers instants être dans une structure qui le place au centre des attentions. Rien de visible, mais tout est prêt à être utilisé.

Modularité maximale

Les Smart Trolleys sont les éléments d'un système intégré issu d'une analyse des exigences cliniques des zones opérationnelles du cabinet. De cette façon nous sommes en mesure de changer la configuration du meuble mobile.

Primero recibir, luego curar

El paciente, cuando se acoge en las salas operativas debe disfrutar de un ambiente extremadamente ordenado y limpio, debe percibir desde el primer momento que se encuentra en una estructura que lo pone en el centro de sus objetivos. Nada se debe ver, pero todo debe estar listo para usar.

Máxima modularidad

Los Smart Trolleys son elementos de un sistema integrado que inicia en el análisis de las exigencias clínicas de cada área operativa para llegar a la definición y a la configuración del trolley.



**Travail à 6 mains
Facile. Extrêmement facile.**

Tous les Smart Trolley sont complètement configurables

**Trabajar a 6 manos
Fácil. Muy fácil.**

Todos los Smart Trolley son totalmente configurables

Le panneau frontal des modules Smart Trolley cache complètement son contenu quand le trolley n'est pas utilisé.

El panel frontal de los módulos Smart Trolley esconde totalmente su contenido cuando el carro está aparcado.

Liberté de mouvement. Liberté de choix. Libertad de movimiento. Libertad de elección.

Efficacité

L'efficacité est le chef de file de la planification et de l'organisation. Un cabinet dentaire moderne doit augmenter son efficacité pour réduire les frais et les gaspillages. Les Smart Trolleys représentent une aide concrète pour arriver à ce résultat. Conçu à partir des normes cliniques, ils transforment le meuble de rangement en dispositif opérationnel.

Eficiencia operativa

La eficiencia es consecuencia de la planificación y de la relativa organización. Un estudio dental moderno debe aumentar su eficiencia operativa para reducir los costes y reducir los gastos. Los Smart Trolleys representan una ayuda concreta para alcanzar este resultado. Diseñados teniendo en cuenta la clínica, transforman el mobiliario de contenedor a dispositivo operativo.

À vous de jouer!

Chaque espace doit être étudié selon une logique de fonctionnalité. Pensez à votre travail et ne faites pas de compromis: les Smart Trolley s'adapteront à vos souhaits.



¡Diviértete configurándolos!

Cada entorno debe construirse siguiendo lógicas de funcionalidad. Piensen en su operatividad y no se conforme con poco: los Smart Trolley se adaptarán a sus deseos.

Smart Trolleys.

La révolution du mobilier

Smart Trolleys.

La revolución del mobiliario

Tecno-Gaz a créé le concept SMART TROLLEY, en changeant ce qui semblait impossible. SMART TROLLEY représente une révolution non seulement parce qu'il innove complètement dans un secteur mais aussi parce qu'il en modifie l'identité. Il joue un rôle important au sein du cabinet dentaire.

Tecno-Gaz ha creado el concepto SMART TROLLEY, cambiando lo que parecía inmutable. Los SMART TROLLEY son una revolución, no sólo porque innovan completamente un sector, sino porque cambian la identidad y el papel de un componente importante de la estructura odontológica.



Pré-opératoire Preoperatorio

1M Tiroir Module 1 et Module 3 avec plateaux pour petits instruments.

3M Cajones Módulo 1 y Módulo 3 con bandejas para pequeños objetos e instrumental.

3M Large espace de Module 3 pour poser les objets et le matériel.

Amplio espacio de Módulo 3 para colocar objetos y materiales.

Électro-médical Electromédico

2x Deux étagères inclinables avec bord anti chute.

Dos estantes inclinables con borde de contención.

Panneau pour câblage escamotable et facilement amovible.

Panel retráctil para cableado fácilmente removible.

Base porte-pédale abaissée avec orifices pour le câblage.

Base porta-reóstato rebajada con tolvas para el cableado.

Câble enroulable avec commande à pédale

Cable enrollable con mando a pedal.

Post opératoire Postoperatorio

4M Tiroir Module 2 avec deux bacs en INOX avec couvercle et joints anti clapot.

Cajón Módulo 2 con dos cubas INOX con tapa con garnición anti-chapoteo.

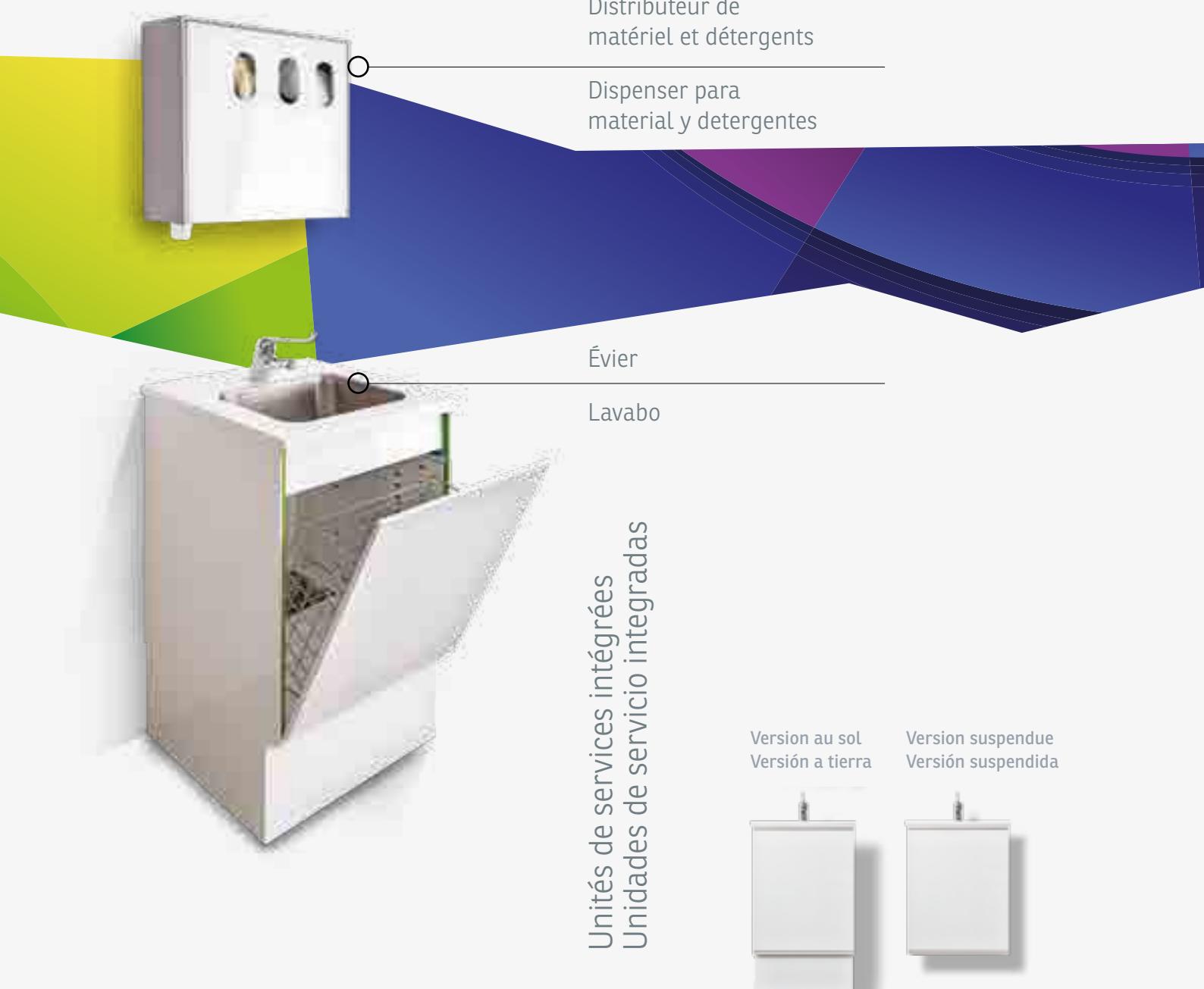
4M Tiroir Module 4 avec récipients pour le tri sélectif.

Cajón Módulo 4 con compartimentos de recogida selectiva.



"Le mobilier" n'est plus seulement un composant esthétique de votre structure mais **il devient un élément d'organisation, de rangement et d'efficacité**, en se transformant en un élément actif du travail quotidien.

"El mueble" ya no es un único componente de valorización visual de la estructura, sino que **se convierte en un elemento de organización, orden y eficiencia**, transformándose en una pieza activa en las prácticas del trabajo cotidiano.

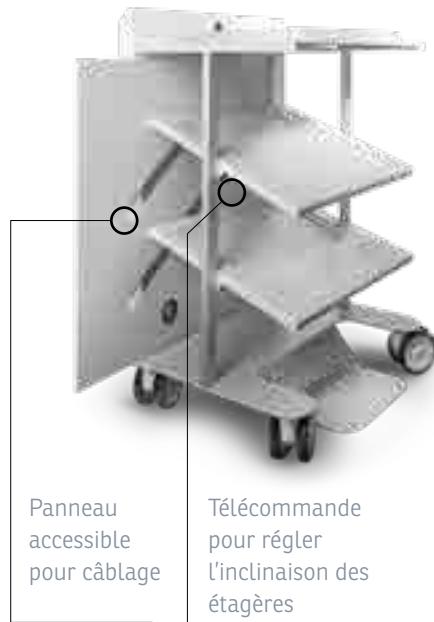


SmartTrolleys.

Les détails qui font la différence.
Entre vous et vos confrères.

Smart Trolleys.

Detalles que hacen la diferencia.
Entre usted y las otras consultas.



Peinture antibactérienne

La peinture, dernier élément d'un processus de fabrication de haute qualité est effectuée à la poudre d'époxy antibactérienne. La peinture de poudre d'époxy est testée et certifiée par des tests poussés de résistance (rayures et chute accidentelle d'objets) pour en garantir l'usage. De plus, la qualité élevée des peintures utilisées évite la décoloration due aux rayons UV. Cette peinture protège la structure contre les substances agressives et évite la décoloration superficielle.

Barnizado anti bacteriano

El barnizado, elemento final de un proceso de fabricación de alta calidad, se realiza con polvos epoxy anti bacterianos. El barnizado con polvos epoxy está probado y certificado con pruebas de resistencia extremas (arañazos y caída accidental de objetos) para garantizar la integridad de uso. Además de la alta calidad de los barnices, evita la decoloración consecuencia de la acción de los rayos UV. Dicho barnizado protege la estructura de sustancias agresivas y evita la decoloración accidental.

Roues de haute qualité

Roues TENTE pivotantes extrêmement fluides équipées de frein de stationnement. Montées sur roulements à billes avec une résistance aux charges de 100 Kg grâce au grand diamètre (100 mm) elles sont en mesure de passer les obstacles: joints de carrelage, zones de liaison entre les différents revêtements de sol, petits obstacles.

Guides HQ avec tiroir détachable

Coulissement élevé et mécanisme Soft close (amortissement de la fermeture du tiroir). Les guides sont testés en usage continu avec des cycles d'ouverture et de fermeture à une fréquence de 7 cycles/minute. Ce test garantit le fonctionnement des guides pour 60.000 cycles à usage continu supérieur à 20 années.



Bacs pour le tri sélectif
Basureros selectivos



Porte-bacs doté de joint
Porta-tinas con guarnición



Ruedas de alta calidad

Rueda TENTE giratoria, de alta fluidez con freno de aparcamiento. Montadas en cojinetes esféricos con resistencia de la carga de 100 Kg. gracias al amplio diámetro (100mm) son capaces de superar obstáculos como: juntas, áreas de unión entre distintos pavimentos, pequeños obstáculos.



Plateaux à compartiments
Bandejas con compartimientos



Guías HQ con cajón desplegable

Alto desplazamiento y mecanismo Soft Close (tramo final del cajón amortizado). Las guías están probadas en uso continuo mediante ciclos de apertura y cierre con una frecuencia de 7 ciclos por minuto. Dicho test garantiza las guías por 60000 ciclos igual con un uso continuo superior a los 20 años.

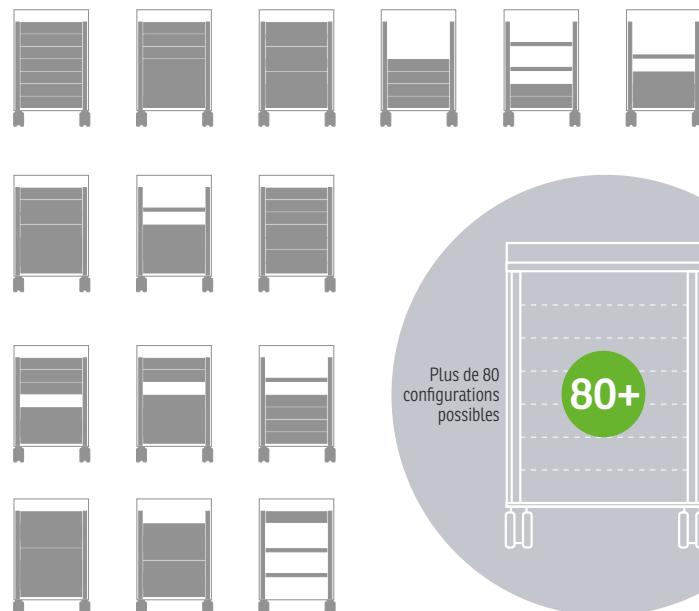
...créez votre Smart Trolley
...crea su Smart Trolley

Composez votre système personnalisé
Compone su sistema personalizado

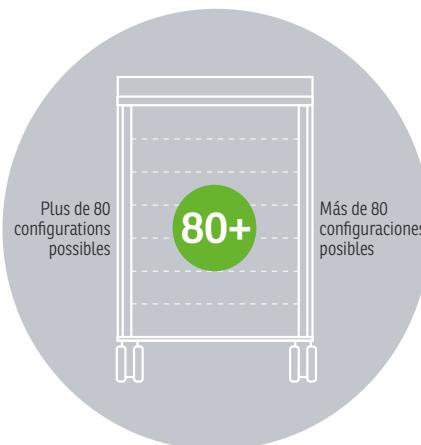


À partir de
5 éléments basiques

A partir de
5 elementos base



Plus de 80 configurations possibles
Más de 80 configuraciones posibles



CONTACTEZ NOS EXPERTS

Nos conseillés sont à votre disposition pour vous présenter les solutions appropriées à vos exigences de travail.

CONTACTA CON NUESTROS EXPERTOS

Nuestros asesores están a su disposición para proponerles las soluciones adecuadas a las exigencias de su trabajo.





ORION 40DS

Pourquoi choisir Orion 40DS?

Parce que c'est la seule lampe étudiée, conçue et développée pour répondre aux exigences des salles chirurgicales dentaires. Le dentiste peut sélectionner la taille du champ illuminé, l'intensité, la température de couleur. Le dentiste a accès à de nombreux choix qui lui permettront d'effectuer un diagnostic plus précis et des soins de meilleure qualité. De même que Kyri et Smart Trolleys, Orion 40DS est **un dispositif capable de se transformer. Une métamorphose effectuée en fonction des besoins du praticien.**

Lorsque le patient est accueilli dans la salle de chirurgie, la lampe joue son rôle de lampe scialytique chirurgicale, permettant de régler la température de couleur de la lumière (4.500 ou 5.000 °K). **Dès que la phase de diagnostic est terminée et que débute l'intervention, Orion 40 DS se modifie et met à disposition son intensité réglable de 20.000 à 56.000 lux en fonction dentaire, et de 40.000 lux à 130.000 lux en fonction chirurgicale.**

¿Por qué Orion 40DS?

Porque es la única lámpara pensada, diseñada y desarrollada pensando en las exigencias de las áreas operativas odontológicas. Desde las dimensiones, la intensidad de la luz, la selección de la temperatura de color, está todo pensado para las exigencias del odontólogo. También en este caso como para Kyri y para los Smart Trolleys, estamos frente a **un dispositivo capaz de transformarse, en base a las exigencias del operador.**

Cuando se recibe al paciente en la sala operativa, la lámpara asume su papel de lámpara quirúrgica, permitiendo seleccionar la temperatura de color 4.500 o 5.000 °K. **Apena terminado el diagnóstico, inicia el tratamiento del paciente y Orion asume y permite regular la intensidad Luminosa de 20.000 hasta 56.000 lux en función dental y de 40.000 lux hasta 130.000 lux en función cirugía.**



Un champ éclairé parfait

Grâce à la possibilité de varier la température de couleur, **le praticien peut mettre en évidence les tissus opérés en accentuant le rouge du sang et des gencives ou bien utiliser un éclairage plus "froid"** pour une plus grande fidélité des couleurs.

Un campo iluminado perfecto

Gracias a la posibilidad de regular la temperatura de color, **el operador puede evidenciar los tejidos tratados, enfatizando el rojo de la sangre y de la encía o bien usar una iluminación más "fría"** para un mejor rendimiento cromático.



Température de la couleur
Temperatura de color:

4.500/5.000 °K

▼
Pour mettre en évidence
les tissus mous

Para poner en evidencia
los tejidos blandos

▼
Pour mettre en évidence
les tissus durs

Para poner en evidencia
los tejidos duros

Le choix idéal pour voir les
couleurs de la meilleure façon

La elección ideal para ver los
colores de la mejor manera

 30 micro-scialytiques
30 micro scialíticas

 Éclairage parabolique indirect
Iluminación parabólica indirecta

ORION 40 DS

La seule lampe scialytique aux fonctions dédiées à la chirurgie orale!

Orion 40 DS est une évolution du scialytique chirurgical Orion 40. La première lampe scialytique spécialement conçue pour répondre aux exigences de la dentisterie avec mise au point à 80 cm, champ éclairé de 15 cm et température de couleur 4500/5000 °K. ORION 40 DS est la première lampe multifonctionnelle adaptée à la pratique dentaire, grâce à la technologie exclusive E-Dentalight (fonction chirurgie dentaire).

ORION 40 DS

¡La única lámpara scialítica para la cirugía dental!

Orion 40 DS es una evolución de la conocida Orion 40 dedicada a las exigencias clínicas del odontólogo. Nace la primera lámpara scialítica desarrollada específicamente para el uso odontológico gracias a las funciones calibradas para las exigencias odontológicas: focal a 80 cm, campo iluminado de 15 cm y temperatura de color 4500/5000 °K. ORION 40 DS es la primera lámpara multifuncional para la práctica odontológica gracias a la exclusiva tecnología E-Dentalight (función cirugía bucal).

Lumière froide grâce aux LEDS et aux micro-paraboles

L'augmentation du rayonnement thermique sur le champ opératoire est proportionnelle à la quantité et à la puissance des Leds utilisées. Tecno-Gaz, grâce au concept de lumière indirecte utilise un nombre réduit de Leds.

E-Dentalight

Cette fonction permet de remplacer l'éclairage scialytique dentaire. Cette fonction exclusive permet d'allumer deux modules et d'en régler l'intensité et la température de couleur.

Double gamme d'éclairage

Les gammes d'intensité de lumière de la lampe Orion 40DS changent selon les exigences du dentiste:

- Fonction E-Dental Light: de 20.000 Lux à 55.000 Lux avec fonction "Chirurgie Dentaire"
- Fonction Orion Light: de 40.000 Lux à 130.000 Lux avec fonction Chirurgicale.

Fonction | Función:
Orion Light



Intensité lumineuse
Intensidad luminosa:

40.000 → 130.000 Lux

Fonction | Función:
E-Dentalight



Intensité lumineuse
Intensidad luminosa:

20.000 → 55.000 Lux

Luz fría gracias a los LED y a las microparáboles



El incremento de la irradiación térmica en el campo operatorio es proporcional a la cantidad y a la potencia de los Leds empleados. Tecno-Gaz, gracias al concepto de luz indirecta usa un número reducido de Leds.

E-Dentalight



La función permite sustituir las lámparas tradicionales de los equipos dentales. Esta función exclusiva permite encender solo dos módulos y regular la intensidad y la temperatura de color.



Doble campo de iluminación

La intensidad luminosa de la Lámpara Orion 40DS cambia en base a las necesidades del operador:

- Función E-Dental Light: de 20.000 Lux a 55.000 Lux con función Cirugía Bucal
- Función Orion Light: de 40.000 Lux a 130.000 Lux con función Lámpara Quirúrgica.

Sièges Orthopédiques Professionnels

Asientos Ortopédicos Profesionales

ERGOSEAT

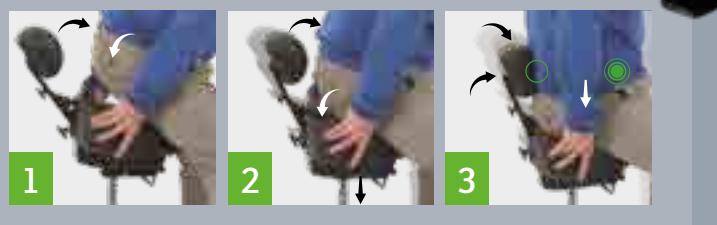
Les positions utilisées par les opérateurs en dentisterie sont un composant essentiel de l'ergonomie opérationnelle et doivent permettre un bien être parfait. Une bonne ergonomie évite les dommages en corrigeant les mauvais comportements liés à l'utilisation de technologies inadaptées.

- Personnalisation maximale de la hauteur, des accessoires et des couleurs, tout est ajustable par l'utilisateur pour un dispositif "sur mesure".
- Système de compensation dynamique qui élimine l'apparition des phénomènes douloureux et réduit les symptômes posturaux incorrects du passé.



Réglable hauteur et force du soutien

Ajuste de la altura y la presión del punto de apoyo



Levier pour réglage de la hauteur
Palanca de ajuste

Las posturas adoptadas por el personal odontológico constituyen un aspecto esencial de la ergonomía en el trabajo y deben permitir un bienestar óptimo. Una ergonomía adecuada evita los daños mediante la corrección de las malas conductas asociadas al uso de tecnologías no adaptadas.

- Máxima personalización de la altura, los accesorios y los colores, todo ello seleccionado por el usuario en un dispositivo "hecho a medida".
- Sistema de compensación dinámica que evita la aparición de dolores y reduce los síntomas derivados de una postura incorrecta previa.



Aspiration chirurgicale

Aspiración quirúrgica

KYRI DSS

Interaction, opérativité, fonctionnalité et design.

A partir de ces 3 concepts, nous avons développé KYRI DSS qui regroupe et qui intègre les caractéristiques qui en font une référence absolue dans le traitement de l'aspiration des sécrétions pendant les interventions chirurgicales.

Interacción, operativo, funcionalidad y diseño.

A partir de estos 3 conceptos, hemos desarrollado KYRI DSS que reagrupa e integra las características que lo convierten en una referencia absoluta en el tratamiento de la aspiración de las secreciones durante las intervenciones quirúrgicas.

 Volume d'aspiration / portée réglable jusqu'à 90 L/min.
Réglage idéal pour gérer la quantité d'aspiration par unité de temps.

 Volumen de aspiración/caudal regulable hasta 90 L/min.
Regulación precisa para controlar el volumen aspirado por unidad de tiempo.

 Design élégant et compact pour une commodité maximale d'utilisation et d'intégration ambidextre à l'intérieur du cabinet dentaire.

Diseño elegante y dimensiones reducidas para una máxima comodidad e integración ambidiestra en la sala quirúrgica.

Grâce au système innovant de récipient à poche à usage unique intégrée et de robinet de fermeture de sécurité, l'opérateur n'a plus aucun contact avec les sécrétions, ce qui garantit une hygiène maximale.

Gracias al innovador sistema de vaso con bolsa desecharable incorporada y tapón de cierre de seguridad, el técnico no entra en contacto con las secreciones garantizando así la máxima higiene.



2 bocaux avec sac jetable lt.2 (standard)

2 vasos autoclavables con bolsa desecharable lt.2 (standard)



2 bocaux autoclavables de 2 lt avec couvercle (optional)

2 vasos autoclavables de 2 lt con tapa (optional)



Votre ergonomie.
La rationalité appliquée
à votre méthode de travail



Cabinet chirurgical dédié
Sala quirúrgica dedicada

La solution idéale pour la salle chirurgicale dentaire avec l'utilisation d'instruments électro-médicaux sur plan de travail.

La solución ideal para la sala quirúrgica odontológica con el uso de instrumentos electromédicos de mesa.



Cabinet chirurgical polyvalent
Sala quirúrgica versátil

La salle chirurgicale polyvalente
La sala quirúrgica versátil



Su ergonomía.
La *racionalidad aplicada*
a su manera de trabajar

Cabinet chirurgical polyvalent
Sala quirúrgica polivalente

Idéal pour se transformer si besoin est
Ideal para transformarse a las propias necesidades





FOURNISSEZ-NOUS LE PLAN DE VOTRE CABINET.
ET NOUS VOUS RÉALISERONS UN CABINET CHIRURGICAL SUR MESURE!
ENVÍANOS LA PLANIMETRÍA DE TU ESTUDIO.
¡DISEÑAREMOS EL ESTUDIO QUIRÚRGICO A MEDIDAS!



Tecno- Gaz S.p.A.

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

Tous droits réservés à Tecno- Gaz S.p.A. Des variations de photos ou de contenu peuvent être apportées sans obligation de préavis. Tecno- Gaz S.p.A., décline toute responsabilité pour les dommages dérivant du manque ou de l'inexactitude des informations fournies dans ce document. Les photos utilisées dans ce document sont uniquement à titre illustratif.

Tecno- Gaz S.p.A. se reserva todos los derechos. Se pueden aportar variaciones de imágenes o de contenido sin obligación de preaviso. Tecno- Gaz S.p.A., no se considera responsable por daños derivados de la falta o de la inexactitud de las informaciones que se describen en este documento. Las imágenes usadas en este documento son sólo con finalidad ilustrativa.

