UnicLine S

ADN nordique - conçu pour vous



La Bonne ambiance

Imaginez que vous êtes assis tout seul à regarder le ciel. Après peu de temps, vos pensées s'envolent et vous éprouvez un calme intérieur qui se répand dans tout votre corps.

C'est exactement cet état d'esprit que nous avons cherché à créer.

UnicLine S permet au patient de se décontracter totalement pendant que le dentiste et l'assistante travaillent calmement et efficacement.

Pour l'UnicLine S, la LUMIÈRE a joué un rôle essentiel dans l'inspiration du design.

Notre objectif avec l'UnicLine S a été de créer un beau design fonctionnel qui correspond à la tradition moderne du design danois, avec des lignes pures et qui se base sur l'esthétique en toute simplicité.

Un design nordique simple, fonctionnel et esthétique

UnicLine S est le premier équipement dentaire, doté d'écrans tactiles à LED intégrés à la surface élégante et hygiénique du verre trempé. La construction solide en aluminium et le beau design épuré et nordique créent un environnement de travail agréable et relaxant pour le dentiste et le patient. La lumière a également eu une grande importance dans l'élaboration de l'UnicLine S : par exemple, le dentiste et son assistante peuvent distinguer les réglages de l'instrument actif du coin de l'œil et peuvent ainsi continuer à se focaliser sur la bouche du patient sans déplacer les yeux.

C'est ce que nous appelons l'ergonomie de la lumière - le fait de disposer de la lumière correcte.





L’ergonomie de la lumière

Pour la conception de l’UnicLine S, nous avons vraiment souhaité combiner le côté esthétique avec le côté pratique. En outre, nous avons ajouté le verre comme un tout nouveau et unique élément dans le ‘monde des équipements dentaires’.

Les surfaces de la borne et de la tablette d’instruments sont en verre trempé. Au niveau du design, les surfaces en verre apportent un atout déterminant : nous avons pu intégrer des displays dans ces surfaces et des lumières à LED colorées à la fois sur la borne et dans le crachoir.

Nous connaissons tous cette situation familière où nous aimerions bien pouvoir garder les yeux fixés sur la bouche du patient mais souvent pendant le traitement, nous sommes obligés de détourner les yeux pour vérifier les réglages de l’instrument, et souvent, il ne s’agit que d’une simple information concernant la sélection de spray de l’instrument.

L’ergonomie lumineuse fonctionne de telle manière que 2 diodes électroluminescentes à LED projettent la sélection de spray sur la serviette/le torse du patient. L’idée de base est que le dentiste utilise son champ visuel secondaire pour s’assurer que les couleurs sur la serviette correspondent bien á la combinaison de spray souhaité.

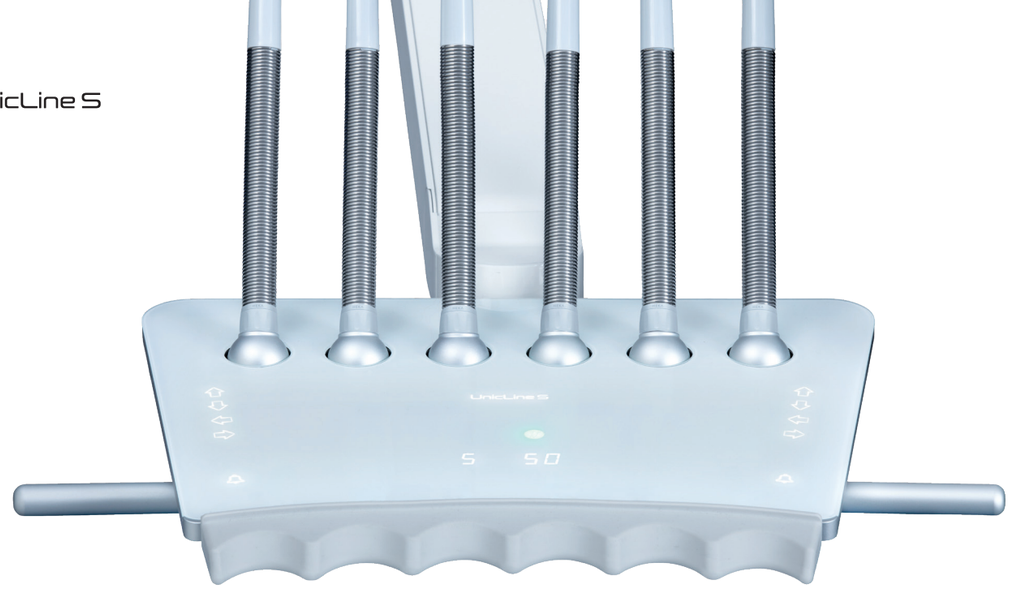
De cette manière, vous évitez de tourner la tête et pouvez maintenir la concentration dans la bouche du patient. Le dentiste, en utilisant l’ergonomie lumineuse sur UnicLine S, peut réduire considérablement les mouvements de son cou et la fatigue oculaire.













UnicLine S - avec la surface la plus hygiénique

Sous la surface en verre de la tablette d'instruments et de la borne, on trouve des displays ainsi que des touches tactiles qui ne sont visibles que lorsqu'ils sont utiles pour la fonction dans une situation donnée :
c'est simple et évite de fatiguer les yeux.

La surface en verre trempé est particulièrement hygiénique, et les displays/les touches tactiles peuvent être désactivés pendant le nettoyage.

L'intégration des displays signifie également qu'il faut nettoyer moins de surface entre les patients.



UnicLine S

UnicLine S - la simplicité en elle-même

La tablette d'instruments est bien évidemment l'outil essentiel du dentiste.

Le design fin et élancé de la tablette d'instruments est une condition préalable pour obtenir des réglages ergonomiques optimaux autour du patient sans lever inutilement le coude et les épaules.

Cette tablette d'instruments de l'UnicLine S existe en deux versions : une pour 5 instruments et une pour 6 instruments.





UnicLine S

Charge minimale avec d’instruments à fouets

Le système d’instruments à fouets est un élément clé pour soutenir un flux de travail ergonomique. Chaque instrument est équilibré individuellement afin que le ressort neutralise le poids de l’instrument au niveau de la bouche du patient - sans se retirer.

De cette manière, l’UnicLine S aide à soulever le poids de l’instrument sans interférer avec votre liberté de mouvement. Le résultat est que vous pouvez travailler avec une grande précision sans fatiguer votre poignet et avant-bras.

UnicLine S et certains de ses composants sont protégés par droit d’auteur ; certains composants sont aussi brevetés.







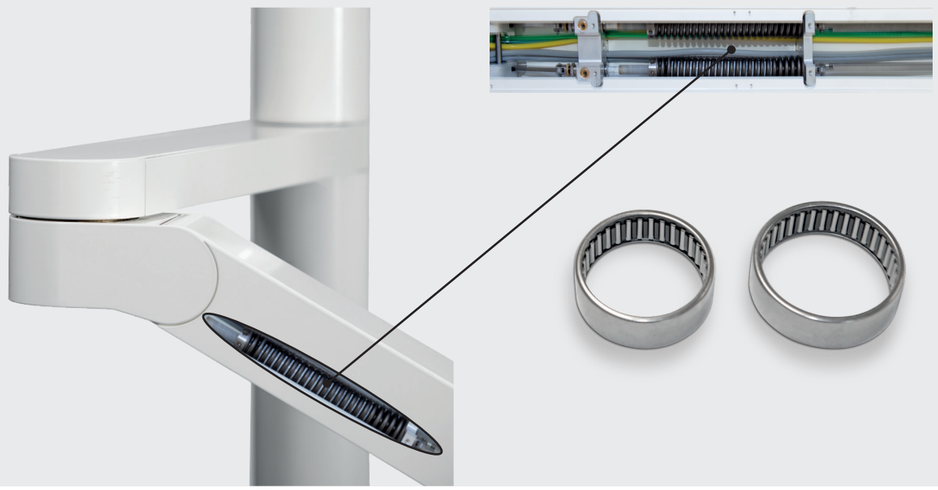


UnicLine S

Le bras de l’UnicLine S a plusieurs avantages ergonomiques importants

Position flexible :
Cet ensemble de bras est totalement mobile de tous les côtés ; autrement dit, vous choisissez vous mêmes comment placer la tablette d’instruments, et de quel côté elle doit se déplacer (plus de données à ce propos plus tard).

Mouvement facile et fluide :
Toutes les articulations mobiles du bras de l’équipement sont munies de double roulement à aiguilles. Cela garantit une facilité et une commodité pour déplacer la tablette d’instruments. En outre, les roulements à aiguilles de l’UnicLine S sont surdimensionnés et bougent avec précision dans toutes les directions malgré le poids de, par exemple, la tablette d’instruments, la radiographie et l’écran.





UnicLine S peut être fourni avec différentes options de crachoir

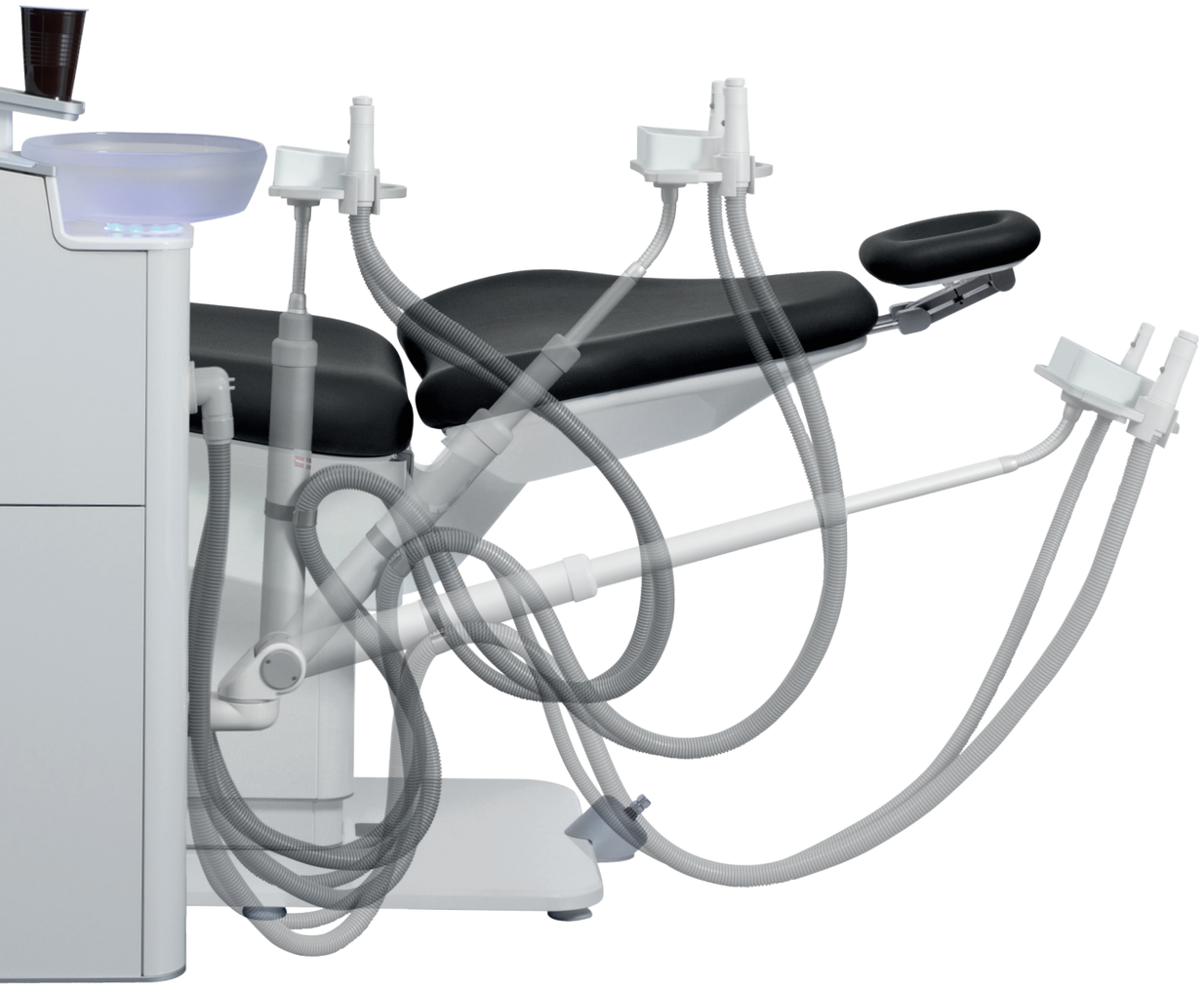
Crachoir fixe avec cuvette en verre facilement amovible pour le nettoyage.
Crachoir pivotant qui permet au patient de se rincer plus facilement la bouche pendant le traitement. Cette version est également avec la cuvette en verre facilement amovible pour le nettoyage.
Sans crachoir, la borne est équipée d'un plateau en aluminium.

UnicLine S peut être fourni avec un **crachoir illuminé** de couleurs qui peut être adaptée à la couleur choisie pour le cabinet ou à la couleur de la garniture du fauteuil patient et peut guider le patient lors du rinçage de la bouche.

En option, l'UnicLine S peut être livré avec le rinçage automatique des instruments. Ceci pour assurer que le système d'eau, les cordons ainsi que les instruments sont rincés á l'eau pure et sont prêts pour le patient.







L’UnicLine S apporte une ergonomie remarquable à l’assistante

Voilà pourquoi nous avons rassuré nos clients, que l’UnicLine S s’adapte aux différentes tâches – facilement et aisément.

Le côté de l’assistante est conçu avec un bras télescopique réglable qui peut être ajusté pour le travail à deux ou quatre mains ainsi pour les dentistes droitiers ou gauchers en 2 secondes. Cette flexibilité signifie également que le bras d’aspiration peut toujours être placé de manière optimale pour l’assistante afin d’éviter de tordre le haut du corps pour récupérer les tuyaux d’aspiration. Il est possible de monter le bras télescopique sur la borne ou sur le fauteuil patient.

UnicLine S est disponible avec, par exemple, caméra, seringue et / ou lampe à polymériser sur le bras telescopique. Outre l’aspiration, deux positions d’instruments sont disponibles. Cela offre des possibilités optimales d’impliquer l’assistant dans le traitement.



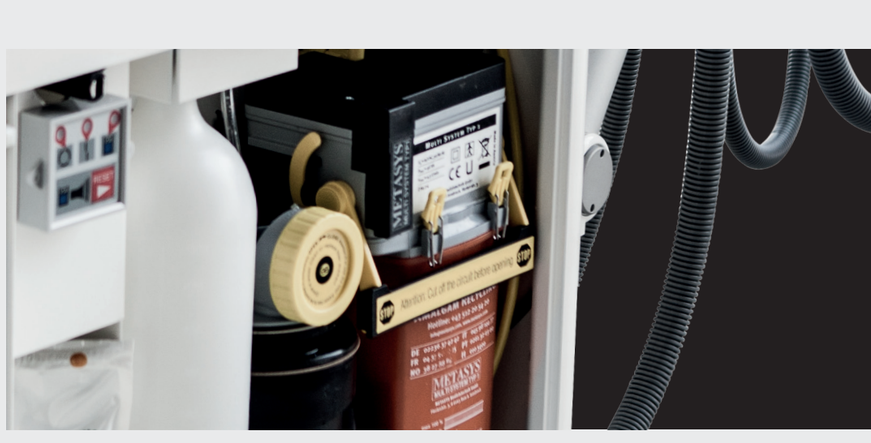


Système d’Aspiration

UnicLine S est fourni avec une double aspiration sélective. Un tuyau d’aspiration supplémentaire est disponible en option.

UnicLine S est livré soit avec des canules d’aspiration réglables, soit avec des canules d’aspiration hygiéniques en aluminium. Les supports des tuyaux d’aspiration sont disponibles en version ouvert ou fermé.

UnicLine S est également disponible avec le système de rinçage automatique des tuyaux d’aspiration. Le système s’active par une simple pression sur un bouton, et peu de temps après, vous êtes prêt pour un nouveau patient. Pendant le traitement, les tuyaux d’aspiration peuvent être rincés à l’eau claire.







Les systèmes d’eau

En plus du branchement à l’alimentation en eau publique, UnicLine S peut être équipé d’un système d’eau en bouteille. Ce système peut être choisi comme une bouteille de 2 L montée à l’extérieur de la borne ou une bouteille de 1 L placée dans le compartiment technique de l’équipement.

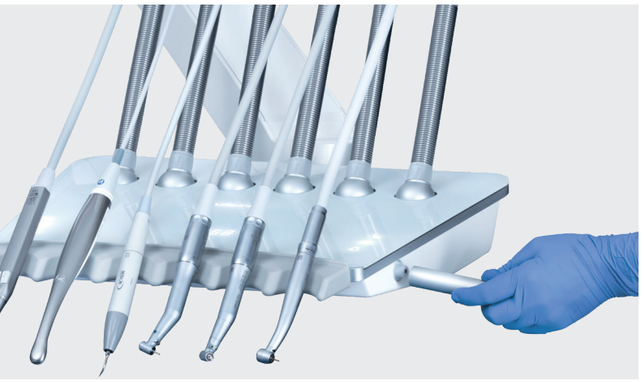
En cas de besoin de décontamination de l’eau, différents systèmes de purification active de l’eau sont disponibles.

UnicLine S









Accès facile à l’entretien

Sur UnicLine S, nous avons choisi de cacher tous les aspects techniques, afin que l’assistante ait accès aux séparateurs, aux vannes de poste et aux liquides chimique des tuyaux d’aspiration, sans craindre d’entrer en contact avec l’électronique ou l’alimentation électrique de l’équipement.

Tous les filtres, les liquides de nettoyage ainsi que l’eau en bouteille sont cachés derrière le couvercle du compartiment de l’assistante.
La surface en verre de la tablette d’instruments et celle de la borne sont facile à nettoyer et très hygiénique.
Le crachoir se démonte facilement pour le nettoyage.
Le support des instruments en caoutchouc et les poignées en aluminium s’enlèvent et sont auto-clavables.



Tuyaux d'instruments amovibles

Le cabinet peut facilement disposer de tuyaux de rechange en stock et les remplacer en quelques secondes si nécessaire, sans avoir à faire appel à un technicien.

Temps d’arrêt réduits : lorsque le cabinet dispose de plusieurs unités, les tuyaux peuvent être rapidement déplacés ou remplacés, ce qui réduit le risque d’interruption de service.

Entretien efficace : la simplicité d’utilisation rend le nettoyage et l’entretien plus fluides et permet de gagner du temps dans un quotidien chargé. Grâce à cette solution, nous favorisons une journée de travail plus flexible et plus sereine, sans compromettre la qualité, la fonctionnalité ni le déroulement global des soins qui caractérisent HEKA.



HEKA+ Patient Chair

HEKA+ Patient Chair ne se contente pas d'être un meuble élégant, il incarne également le concept danois du « hygge », apportant un sentiment de sécurité, de détente et de bien-être tant pour les patients que pour les équipes soignantes.

Lorsque le patient passe de la position assise à la position couchée, le fauteuil se déplace en douceur, presque de manière flottante, grâce à un mécanisme de dossier innovant et breveté qui s'ajuste de façon dynamique.

Ce mouvement fluide soutient parfaitement l'anatomie naturelle du corps, en particulier la relation entre le dos et le cou.



Pour faciliter l'entrée et la sortie du patient, le repose-pieds se replie automatiquement à 90 degrés lorsque le dossier est relevé. Cette caractéristique permet également un positionnement face à face optimal entre le patient et le dentiste.





De plus, le dossier fin et étroit offre un accès maximal pour l'équipe soignante, tandis que la conception compacte et le grand décalage en hauteur garantissent des positions de travail ergonomiques, idéales pour les traitements à deux ou à quatre mains.



Le mécanisme du dossier s'adapte à chaque patient grâce à trois réglages préprogrammés, auxquels s'ajoutent des ajustements manuels pour une personnalisation encore plus poussée.



Enfin, le pédalier Ergo-Suction permet d'arrêter l'aspiration d'un simple mouvement, réduisant ainsi les gestes inutiles et la fatigue du dentiste et de son assistant.





Le mécanisme de levage du fauteuil maintient une distance constante entre la têtière et les postes de travail environnants, ce qui évite de devoir réajuster l'éclairage opératoire ou le microscope.

Que le dentiste soit debout ou assis, HEKA⁺ Patient Chair offre une position de travail ergonomique parfaite, réduisant les tensions et améliorant l'efficacité du soin.



HEKA⁺ Patient Chair peut être équipé d'un bras télescopique flexible et ambidextre, permettant de passer rapidement d'un traitement pour droitier à un traitement pour gaucher, sans nécessiter d'outils.

Cette flexibilité optimise l'utilisation des salles de soins, même lors des journées les plus chargées.



HEKA S⁺

En combinaison avec nos unités de traitement, HEKA⁺ Patient Chair crée un environnement de travail idéal, offrant un flux de traitement simple et flexible que les patients et l'équipe apprécieront chaque jour. Lorsqu'il est connecté aux units de traitement HEKA⁺, tous les réglages et positions de traitement sont automatiquement transférés au fauteuil, simplifiant ainsi l'expérience pour tous.

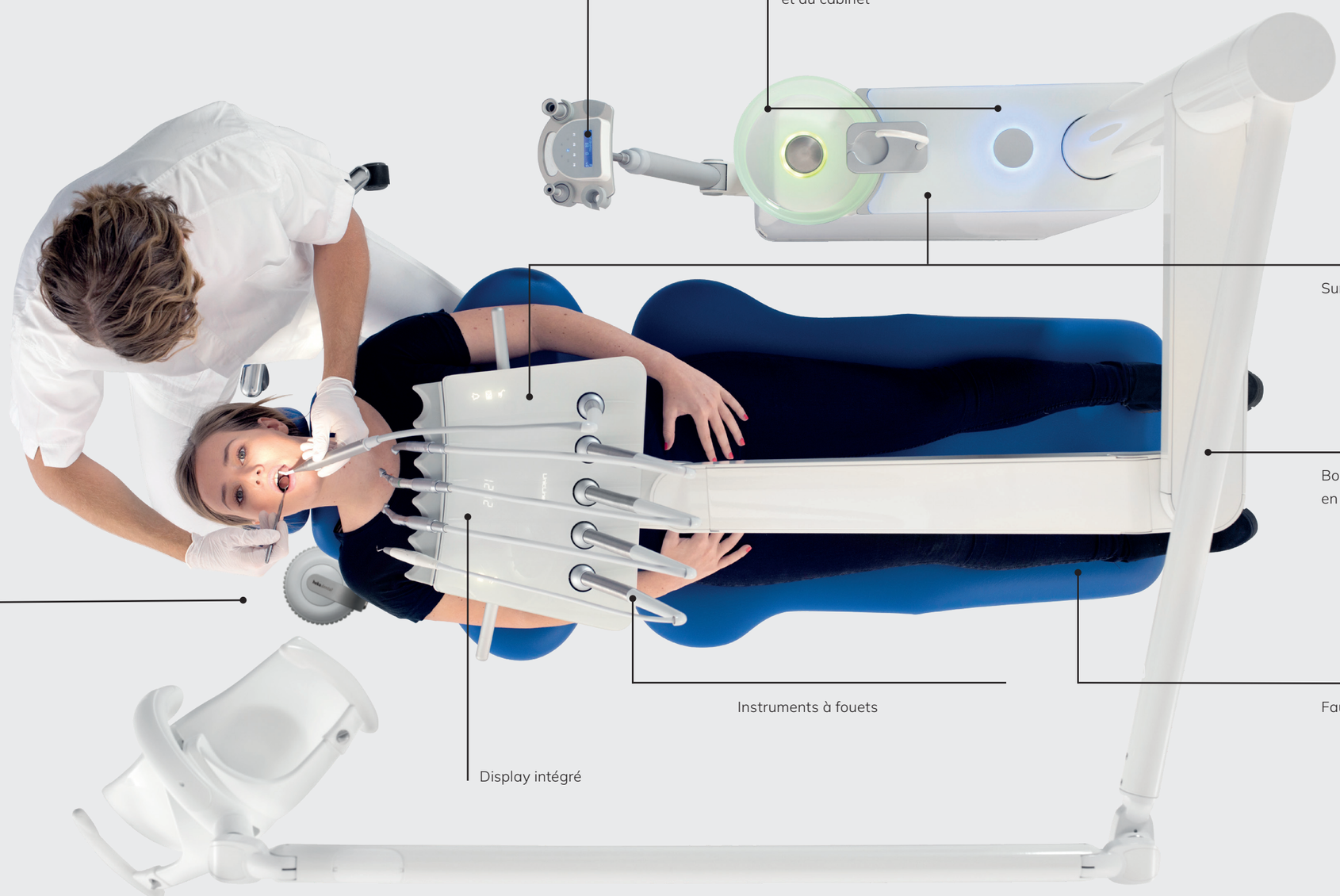


HEKA I⁺



HEKA G⁺

UnicLine S



EBras d’aspiration télescopique
et ergonomique

Lumières à Led multi-couleurs peuvent
être adaptées à la couleur de la garniture
et du cabinet

Surfaces hygiéniques en verre trempé

Borne/système de bras/ tablette d’instruments
en aluminium

Pédale ronde ergonomique

Instruments à fouets

Fauteuil patient confortable

Display intégré

La pédale

Il est possible d'activer la pédale ronde de tous les côtés, soit par le pied droit ou le pied gauche. La pédale règle la vitesse et l'intensité de l'instrument sélectionné, active les fonctions de spray, chipblow et change les directions de rotation.

UnicLine S est disponible avec trois pédales différentes : la ronde, la ronde variable et l'Universelle.

La pédale ronde peut être accéder depuis tous les angles, afin que les dentistes puissent toujours travailler dans une position de travail ergonomique-ment correcte

Tous les types de pédales sont disponibles en version sans fil.



Multimedia

L'UnicLine S est disponible avec plusieurs modèles de caméras intra-orales, qui peuvent être connectées à l'ordinateur de la clinique. L'UnicLine S peut être livré avec un bras de support d'écran Multi-Tech.

Ce bras de support d'écran offre une flexibilité totale, permettant de positionner l'écran tactile NEOVO fourni exactement là où cela est nécessaire pour bénéficier de conditions de travail optimales. L'écran s'intègre parfaitement aux systèmes informatiques du cabinet, offrant ainsi un accès direct à toutes les technologies et solutions regroupées sur l'ordinateur du cabinet. Cela facilite la mise en œuvre de processus de travail tels que la consultation des radiographies du patient, l'utilisation d'une caméra intra-orale ou la saisie directe de données dans le système de gestion des dossiers médicaux.

Il est également possible d'installer un écran traditionnel de 22 pouces sur l'unité, mais pas en même temps que le bras Multi-Tech. Il est par ailleurs possible de monter un support pour iPad/tablette sur la console d'instruments afin d'afficher, par exemple, des radiographies.









UnicLine S

Scialytique

UnicLine S est livré avec un scialytique à LED spécialement conçu par Faro qui fournit une lumière de traitement optimale avec la tête du scialytique placée sur un bras à ressort à équilibrage automatique qui assure une position stable.

EVA inaugure une nouvelle ère technologique qui offre le plus haut niveau de confort visuel pour l'ensemble de l'equipe medicale et des patients. EVA Cam est identique au scialytique Eva, mais dispose également d'une caméra HD intégrée avec mise au point intégrale ou mise au point manuelle. Sur EVA, vous pouvez sélectionner la température de couleur idéale, selon la pratique dentaire en cours : 5700 K, 5000 K, 4000 K ou 2700 K Fonction Composite.

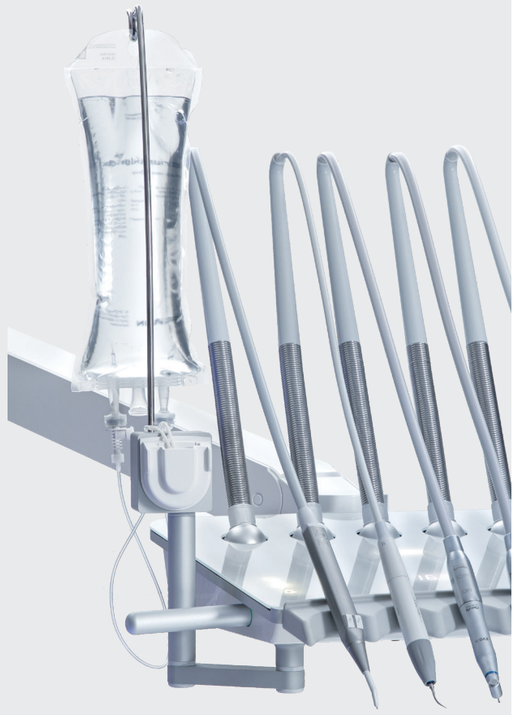
Le bras fixe du scialytique a une longueur qui garantit l'éclairage facile de l'arrière de la tête du patient et de l'éclairage de la mâchoire inférieure du patient.

Il est également possible d'installer le scialytique à LED THEIA-TECH dans le bras du scialytique EVA. Cela fournit une lumière de transition dans la pièce au-dessus du patient, de sorte que les yeux se détendent davantage lorsque la focalisation est retirée de la bouche du patient.

Le modèle basique Maia fournit jusqu'à 35 000 Lux et est disponible exclusivement avec le bras de scialytique standard de Faro.

Système d’eau stérile

Le système d’eau stérile peut être installé dans l’adaptateur du plateau (tray). Cela permet l’apport d’eau stérile à, par exemple, des procédures chirurgicales ou en endodontie.



Radiographie montée sur l’équipement

La radiographie peut être montée directement sur la borne de l’UnicLine S à l’aide d’une c olonne de radiographie supplémentaire, qui se monte devant la colonne du scialytique sur la partie supérieure de la borne. L’adaptateur universel s’adapte à tous les modèles de radiographie courants. Il est donc possible de transférer les radiographies d’un équipement plus ancien sur un UnicLine S.

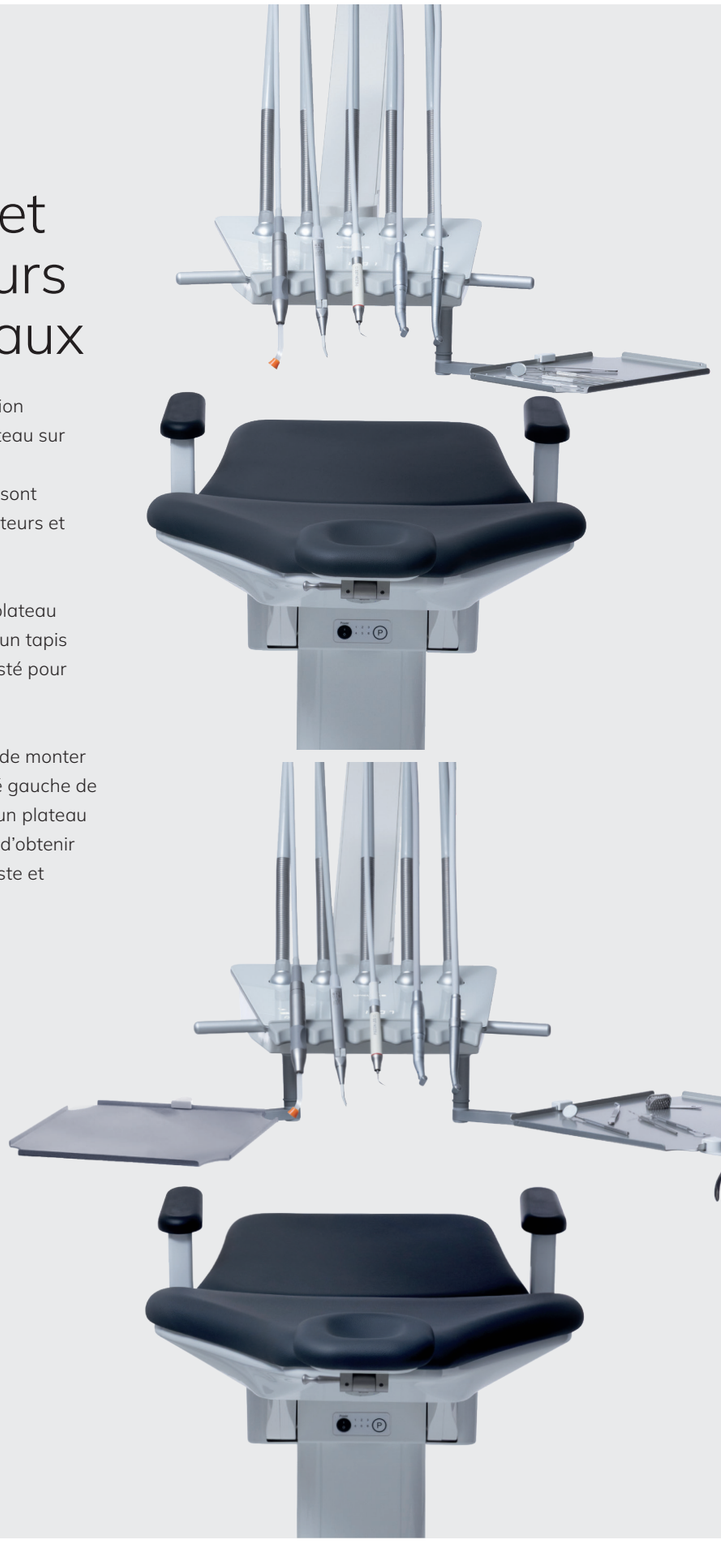


Plateaux et adaptateurs des plateaux

UnicLine S permet l’installation de deux adaptateurs de plateau sur la tablette d’instruments.
Les adaptateurs de plateau sont disponibles en plusieurs hauteurs et longueurs.

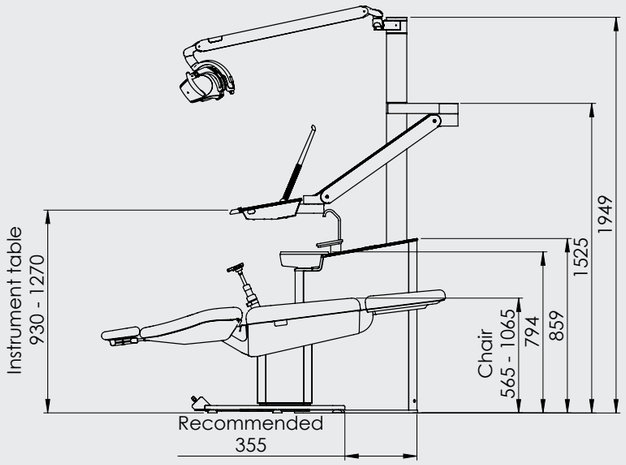
Les plateaux sont livrés en plateau simple ou double et il existe un tapis de protection en silicone ajusté pour les plateaux.

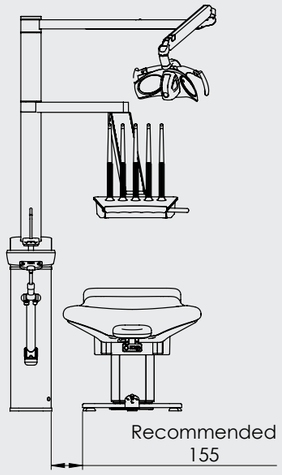
Il est, par exemple, possible de monter un plateau simple sur le côté gauche de la tablette d’instruments et un plateau double sur le côté droit, afin d’obtenir assez de place pour le dentiste et l’assistant.

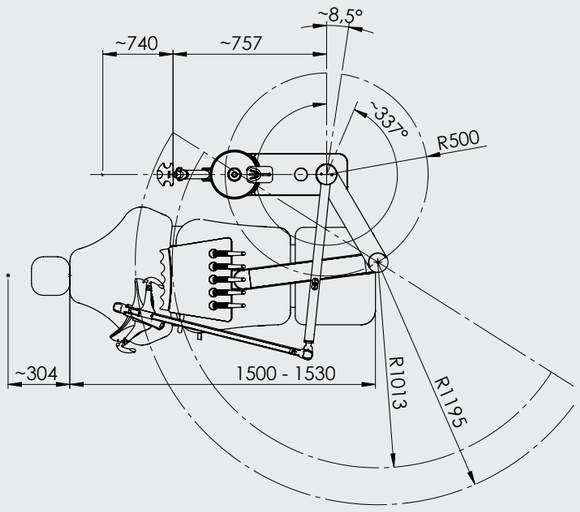


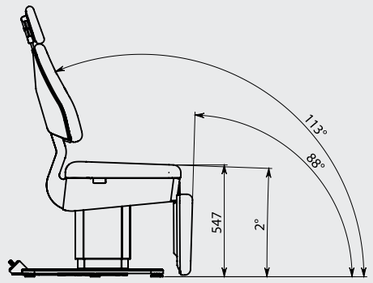
UnicLine S Caractéristiques et dimensions

Le dessin est basé sur UnicLine S avec crachoir fixe.









UnicLine S

Inclus dans la livraison de l'équipement dentaire (selon le choix d'options) :
- Produit de qualité construit en aluminium et en verre trempé
- Electrovannes de qualité d'Allemagne
- Surfaces en époxy sur aluminium
- Surfaces en verre trempé sur la borne et tablette d'instruments avec. Des touches et display tactiles intégrés
- Bras de la tablette d'instruments en fonte d'aluminium
- Roulements à aiguilles surdimensionnés. Dans la borne, le bras et la tablette d'instruments
- Système de bras d'instrument avec un axe de rotation de 330 ° qui permet la manipulation par droitier et gaucher de façon ambidextre
- Système de bras avec à double ressort, réglable à la hauteur
- Réglage de tous les joints et bras de la tablette d'instrument réglable en hauteur.
- Ergonomie lumineuse
- Fouets d'instruments individuellement équilibrés
- Cordons d'instrument avec connecteur rapide
- Tablette d'instruments de 5 ou 6 instruments au choix
- Touches intégrées sous la surface en verre trempé du console et le tablette d'instruments
- Affichage intégré dans la surface de la tablette d'instruments
- Support d'Instrument hygiénique et autoclavable
- Poignées sur la tablette d'instruments - hygiéniques et autoclavables en aluminium
- Filtre à air de retour dans le cordon turbine
- Crachoir en verre
- Aspiration sélective (chirurgicale et salivaire) sur bras assistant télescopique multiflexible. Support aspiration à multi flexibilité

Équipements supplémentaires et options :
- Cordons d'instruments avec connecteur rapide

Turbine :
- Cordon Multiflex, fibré
- Cordon Multiflex variable, fibré

Micromoteurs :
- Bien Air MX2 (jusqu'à 2 moteurs)
- Bien Air, MCX , 1000-40.000 tr/min. (jusqu'à 3 pièces)

Seringues :
- UNIC, 3-F
- Luzzani, 3-F
- Luzzani, 6-F avec chauffage
- Luzzani, 7-F avec chauffage et lumière

Détartreur :
- Satelec Newtron sans ou avec LED
- W&H avec LED
- EMS "No Pain" sans ou avec LED
- NSK Varios avec LED
- Nettoyant en poudre HEKA Prophypure

Lampe à polymériser :
- UNIC (Bluedent Express)
- Mectron Starlight Sler (avec ou sans bouton)
- Satelec MiniLED (avec ou sans bouton)

Camera intraorale :
- Sopro 617 ou Soprocare, software exclus
- Dürr VistaCam iX HD Tablettes et adaptateurs :
- Adaptateurs de tablettes (tray) en différentes longueurs
- Possibilité d'adaptateur pour tablette avec 2 bras
- Tablette simple ou double
- Tapis de protection pour tablettes (autoclavable)

Moniteur :
- Bras de support multi-technique pour écran tactile
- Écran 22" monté avec un bras flexible sur la colonne de scialytique
- Support sur tablette d'instruments pour IPad/tablette

Eau et traitement d'eau :
- Metasys WEK et WEK Light
- Bouteille d'eau interne - 1 litre
- Bouteille d'eau externe - 2 litres
- Rinçage automatique des instruments
- Système de pompe à eau stérile
- Nettoyage automatique de tuyaux d'aspiration

Séparateurs et vannes de crachoir :
- Dürr, vanne de crachoir
- Metasys, vanne de crachoir
- Dürr Combi séparateur - CAS 1
- Metasys, séparateur d'amalgame
- Metasys séparateur d'air/eau Borne :
- Possibilité de crachoir fixe, rotatif ou sans crachoir
- Possibilité de lumières à LED multi couleurs sur la borne et le crachoir
- Prise rapide pour 3'ieme tuyaux d'aspiration
- Raccord rapide pour eau et air
- Prise standard Schuko 230V
- Adaptateur pour radiographie
- Prise USB
- Arrêt d'aspiration ergonomique

Scialytiques et lumières :
- Scialytique - Faro EVA LED 50.000 Lux, 4000K, 5000K ou 5700K, avec fonction Composite (11.000Lux/2700K), pour colonne Design Heka
- Scialytique - Faro EVA Cam LED, spécifications identiques à std. scialytique EVA, ainsi qu'avec caméra HD intégrée, pour colonne Design Heka
- Scialytique - Faro EVA LED, spécifications identiques à std. scialytique EVA, ainsi qu'avec THEIATECH LED intégré, pour colonne Design Heka
- Scialytique Faro Maia LED 35.000 Lux, 5000 Kelvin pour colonne standard
- Faro Sidèrea LED pour éclairage du Cabinet

Radiographie :
- Satelec X-Mind X-ray version D / C Instruments sur le bras d'aspiration :
- Seringue UNIC 3-f
- Seringue Luzzani 3-f
- Lampe à polymériser avec bouton
- Bras d'aspiration sur fauteuil patient
- VistaIntra DC X-ray

Pédales :
- Ronde ergonomique (sans fil)
- Ronde variable (sans fil)
- Variable Universelle (sans fil)

HEKA+ Patient Chair:
- Trois moteurs électriques
- Capacité jusqu'à 200 kg
- Élévateurs pour position de travail debout
- Position de Trendelenburg
- Têtière á double articulations
- Joystick (jusqu'à trois joysticks possibles)
- Accoudoirs tournants (droit et/ou gauche)
- Bras télescopique avec aspiration monté sur le fauteuil
- Crochet pour pédale

Recouvrement/Garniture de skaî :
- Comfort
- Comfort Premium

Voir les couleurs disponiblessur www.heka-dental.fr

Notre engagement : concevoir des équipements de soins optimaux pour votre cabinet

Chez Heka Dental et nos partenaires, nous savons à quel point il est important pour votre cabinet d'assurer une disponibilité optimale dans vos salles de soins. C'est pourquoi nous ne transigerons jamais sur le choix des matériaux de fabrication de votre équipement dentaire et nous figurons parmi les leaders du marché en termes de longévité et de fiabilité de nos produits.

Notre équipe de spécialistes est à votre disposition pour répondre à vos questions.
En cas de problème, nous avons un réseau de techniciens qualifiés à votre disposition, pouvant rapidement intervenir pour vous dépanner.

Conscients que votre équipement dentaire est votre premier outil de travail, nous avons un réseau de partenaires agréés disposant de pièces détachées partout en Europe et dans le monde, afin de vous assurer un service de dépannage rapide et optimal.





Nous pensons aux générations à venir

Nous sommes fiers de pouvoir affirmer que nos unités ne sont pas seulement conçues pour fonctionner, elles sont également conçues pour durer, pour être réparées et pour servir les patients pendant des décennies. Grâce à une conception intelligente, des matériaux innovants et une approche durable, nous réduisons les émissions et augmentons la valeur de votre investissement dans les équipements HEKA Dental.

Notre transition vers l'aluminium recyclé et à faibles émissions, l'extension de l'optimisation énergétique basée sur des logiciels et l'investissement dans des systèmes d'emballage circulaires reflètent tous notre engagement en faveur de changements pratiques et significatifs.
En combinant le design scandinave, la conscience environnementale et une approche centrée sur l'humain, nous souhaitons inspirer la prochaine génération de solutions de santé durables.

HEKA
DENTAL®



Heka Dental A/S
Litauen Alle 4
2630 Taastrup
Denmark
T: +45 43 32 09 90
M: info@heka-dental.dk
heka-dental.fr

Homepage

Facebook

LinkedIn

Instagram

Sous réserve de modifications techniques et de couleurs. Les images peuvent être affichées avec un équipement en option. Les images peuvent être affichées sans étiquettes de sécurité. · FR-32873 · 10/2026