

Découvrez la nouvelle gamme S Line d'Ancar



S
by Ancar

QS4 LEA 097

À propos d'Ancar

Ancar propose des solutions de fauteuil depuis plus de 60 ans et se concentre sur le secteur dentaire depuis plus de 30 ans. Au cours de cette période, nous avons connu une croissance importante au sein de ce secteur. Ces dernières années, nous avons mis à profit l'expérience accumulée pour évoluer, en nous forgeant une identité de plus en plus forte.

Ce travail nous a conduits à effectuer un changement à tous les niveaux pour contribuer à poursuivre notre développement. De tout ce processus et de ce travail est née la nouvelle S Line. Nous entrons maintenant dans une nouvelle ère pour l'entreprise.



Notre savoir-faire

Ancar est connu pour l'excellence de son artisanat et la qualité de ses matériaux. Toutes nos unités dentaires sont fabriquées dans un alliage d'aluminium anticorrosif, coulé dans une fonderie d'aluminium locale, ce qui leur permet de durer des années. Pas de fissures, pas de décoloration. Nous travaillons avec des centres de traitement solides et fiables qui représentent notre qualité et notre savoir-faire, ainsi que ceux de votre cabinet dentaire.

La solidité et la durabilité de l'aluminium ont fait leurs preuves dans les environnements les plus extrêmes, où la solidité, la sécurité et la durabilité sont essentielles. L'aluminium est naturellement résistant à la corrosion, ce qui permet de maintenir la structure de l'appareil et d'en augmenter la durée de vie. De plus, le matériau est léger, ne se fissure pas et ne change pas de couleur au fil des années. Dans 10 ans, votre unité dentaire aura l'air aussi brillante que le premier jour.





La S Line est le fruit du mélange parfait entre la technologie et la rénovation complète du système électronique à l'intérieur comme à l'extérieur, entre le nouveau design de la partie docteur qui offre une nouvelle image ainsi qu'un nouveau standard de travail. Les appareils sont divisés en deux gammes: la gamme S3 et la gamme S5.

L'utilisation de l'aluminium comme principal matériau noble, la robustesse mécanique, la simplicité de nos équipements, qui offrent facilité d'utilisation et fiabilité, notre large gamme et notre capacité à intégrer différentes options restent nos principaux atouts.

La S Line



Pourquoi, comment, quoi?

S pour Subtil, Solide, Sophistiqué, Sincère et Sensationnel.

Il s'agit de l'une des unités dentaires les plus avancées du marché, contenant toutes les dernières innovations de l'industrie de ces dernières années. Le design de la S Line représente son caractère et l'avenir. Il associe le professionnalisme et la qualité des centres de traitement scandinaves à l'élégance du style méditerranéen, avec un design unique mais moderne.

La S Line est une collection de 12 unités dentaires uniques aux fonctions étendues, conçues pour simplifier et améliorer les traitements dentaires quotidiens. La capacité d'interaction avec le patient est tout d'abord maximisée grâce à l'intégration du nouvel écran tactile intuitif Touch Export Pro.

Ainsi, vous pouvez par exemple utiliser des photos pour améliorer les détails des informations données au patient. Vous pouvez également choisir le type de fauteuil que vous préférez pour votre patient: une installation traditionnelle ou un fauteuil inclinable au niveau des genoux. Ce dernier est un atout pour la communication entre le médecin et le patient. Un nouveau type d'interaction est créé entre le dentiste et le patient, ce qui renforce la confiance. [Cliquez ici pour en savoir plus sur les deux types de fauteuils - lien vers la page.](#)

La pédale multifonctionnelle sans fil permet de contrôler toutes les fonctions de l'Ankar S Line, comme la sélection de l'eau, l'inversion de la rotation du micromoteur, la fonction souffleur et le contrôle du siège. L'Ankar S Line permet d'utiliser jusqu'à sept instruments de traitement.

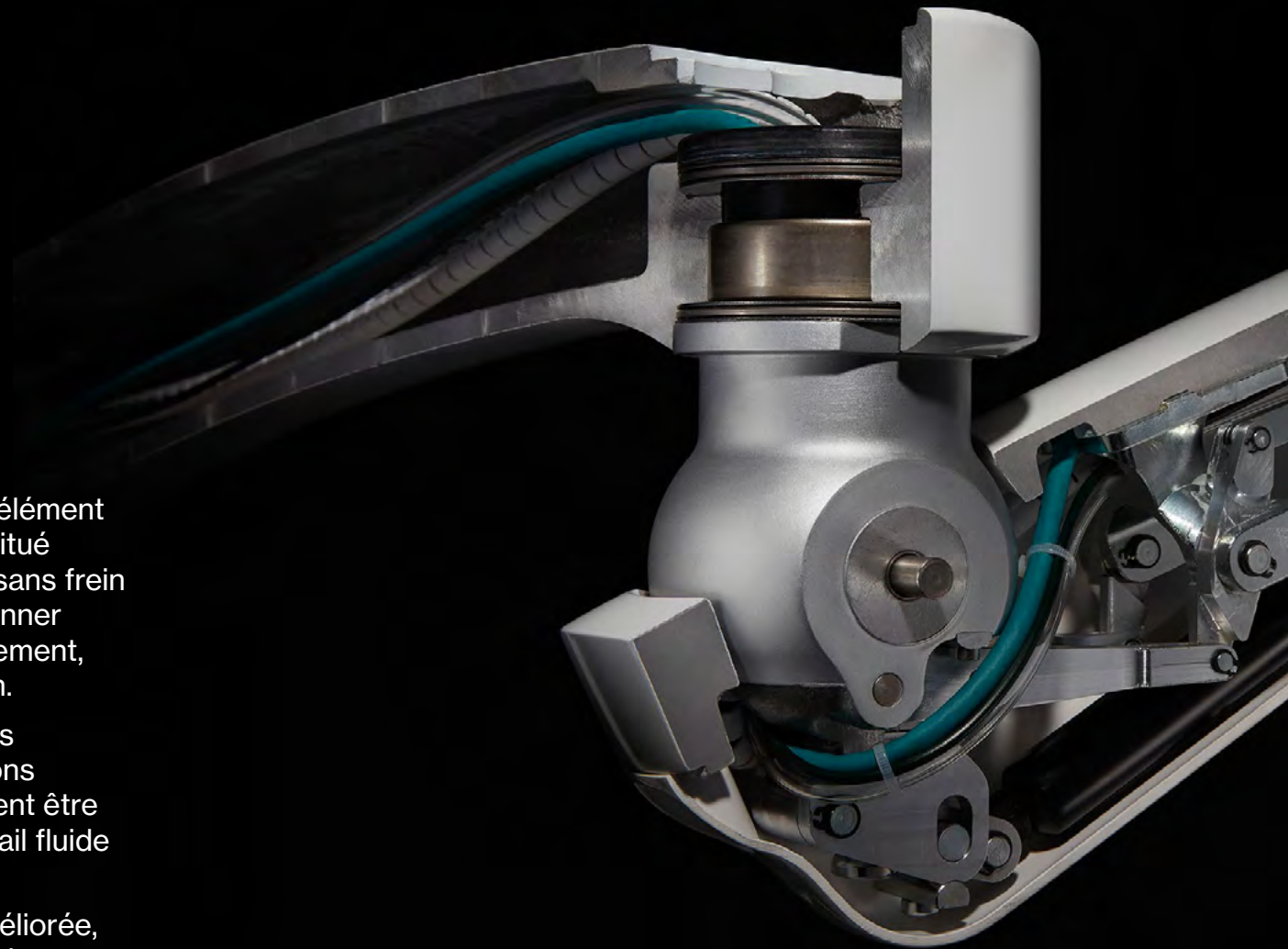
Qualité de mouvement et design

Les unités dentaires de la S Line combinent les deux.

Les mouvements du plateau d'instruments et de l'élément assistant sont facilités. Le nouveau bras est constitué d'un système auto-compensé par piston à gaz et sans frein supplémentaire, qui permet au médecin de positionner le plateau et de verrouiller sa position automatiquement, sans rien faire, sans avoir à appuyer sur un bouton.

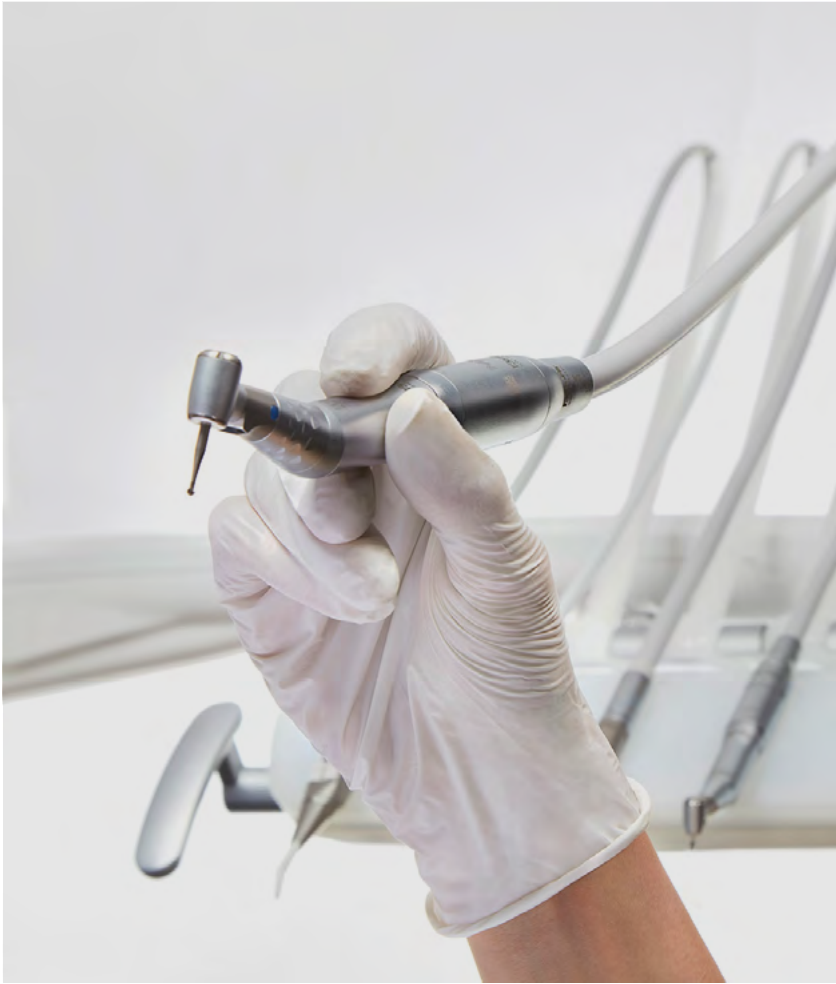
Notre plateau d'instruments intelligemment conçu permet de placer les instruments dans des positions ergonomiques optimales. Le plateau peut également être déplacé du côté de l'assistant pour un flux de travail fluide et efficace.

La gamme de mouvements et de positions est améliorée, grâce aux nombreuses possibilités de placement des différents éléments. Il peut être utilisé pour tout style et configuration de travail.



Les matériaux

Vous pouvez ressentir la qualité des matériaux ainsi que la force de l'aluminium, simplement en interagissant avec l'unité dentaire ou en déplaçant le plateau d'instruments.



Les poignées ergonomiques, les porte-instruments réglables, les longs tuyaux d'instruments qui ne tirent pas et le mouvement 3D des tuyaux d'instruments facilitent et sécurisent le travail du professionnel de la santé dentaire, en évitant les tensions musculosquelettiques.





Design de la S Line

Les formes font partie de notre identité. Le design de la S Line est un mélange entre notre caractère méditerranéen et notre inspiration des tendances minimalistes. Les modèles S sont constitués de lignes simples, de formes organiques et naturelles, sculptées dans nos matériaux nobles et solides. Cela donne naissance à des surfaces fines, nettes et épurées qui invitent au toucher et remplies de simplicité. Ce design inspire le calme et la confiance que requiert votre pratique dentaire.

Technologie



Laissez-vous guider par la nouvelle interface.

Notre objectif en concevant la S Line était de vous offrir une interface entièrement repensée, basée sur la simplicité et le travail intelligent. Nous voulions vous fournir un poste de travail totalement intuitif, facile à utiliser dès la première minute, et qui donne la priorité aux fonctions les plus basiques et les plus fréquentes que vous utilisez quotidiennement.

Concept d'utilisation intuitif permettant un accès rapide et direct à toutes les fonctions importantes pour un gain de temps et des processus de traitement fluides.

Quelques caractéristiques de l'interface Touch Expert Pro :

- Écran couleur multi-tactile de 7», basé sur le système Android.
- Peut être déplacé horizontalement et verticalement, peut être installé à gauche ou à droite du plateau d'instruments.
- Mouvements de défilement et de glissement pour votre confort.
- Technologie IPS (visibilité de l'écran sous tous les angles).
- Nombre indéfini de profils d'utilisateurs avec leurs paramètres propres.
- Identification de la clinique, de la date et heure, et possibilité d'ajouter le logo de la clinique sur chaque écran.
- Système automatique de mise à jour: incorpore les dernières mises à jour même des années après son acquisition.
- Téléchargement des radiographies et des photos, visualisation des images, des vidéos et du guide d'utilisation de l'unité dentaire.
- Accès facile aux données du patient.
- Programmation des paramètres de travail du détartreur en ENDO, PERIO, SCALER, de la plage de travail et de l'intensité lumineuse dans les instruments.
- Visualisation graphique du niveau de puissance du détartreur, du micromoteur, de la turbine et de la vitesse réelle de travail de la turbine.
- Possibilité de régler la vitesse du fauteuil depuis l'écran
- Possibilité de régler l'intensité de la lampe depuis l'écran
- Allumage et extinction automatique de la lampe en position zéro et lors du retour au crachoir.



Réglage des paramètres de fonctionnement du micromoteur (avec fonctions ENDO) : contrôle du couple en Ncm, rotation directe ou inverse, mode d'irrigation (spray, contrôle du couple en Ncm, rotation directe ou inverse,) mode d'irrigation (spray / eau / air), type de contre-angle et deux types de vitesses : de 100 à 40 000 tr/min et de 100 à 4 000 tr/min.



S5 & S3



S³

S3

Configurez votre unité dentaire idéale

Le S3, qui intègre tous les avantages technologiques et ergonomiques mentionnés précédemment, est l'option la plus compacte et la plus polyvalente de la nouvelle S Line.

En séparant le boîtier hydrique du fauteuil et en le fixant au sol, la gamme S3 peut être utilisée aussi bien par les droitiers que par les gauchers.

Vous pouvez choisir le style d'accès à vos instruments qui vous convient le mieux: W (système de fouet continental), H (tuyaux suspendus) ou C (chariot dentaire). Cette gamme flexible offre une multitude de solutions adaptées à chaque professionnel dentaire.

L'unité dentaire S3 peut également être équipée d'un fauteuil standard ou d'un fauteuil à genoux inclinable, selon vos besoins et le confort que vous souhaitez offrir à vos patients.





Boîte de connexions

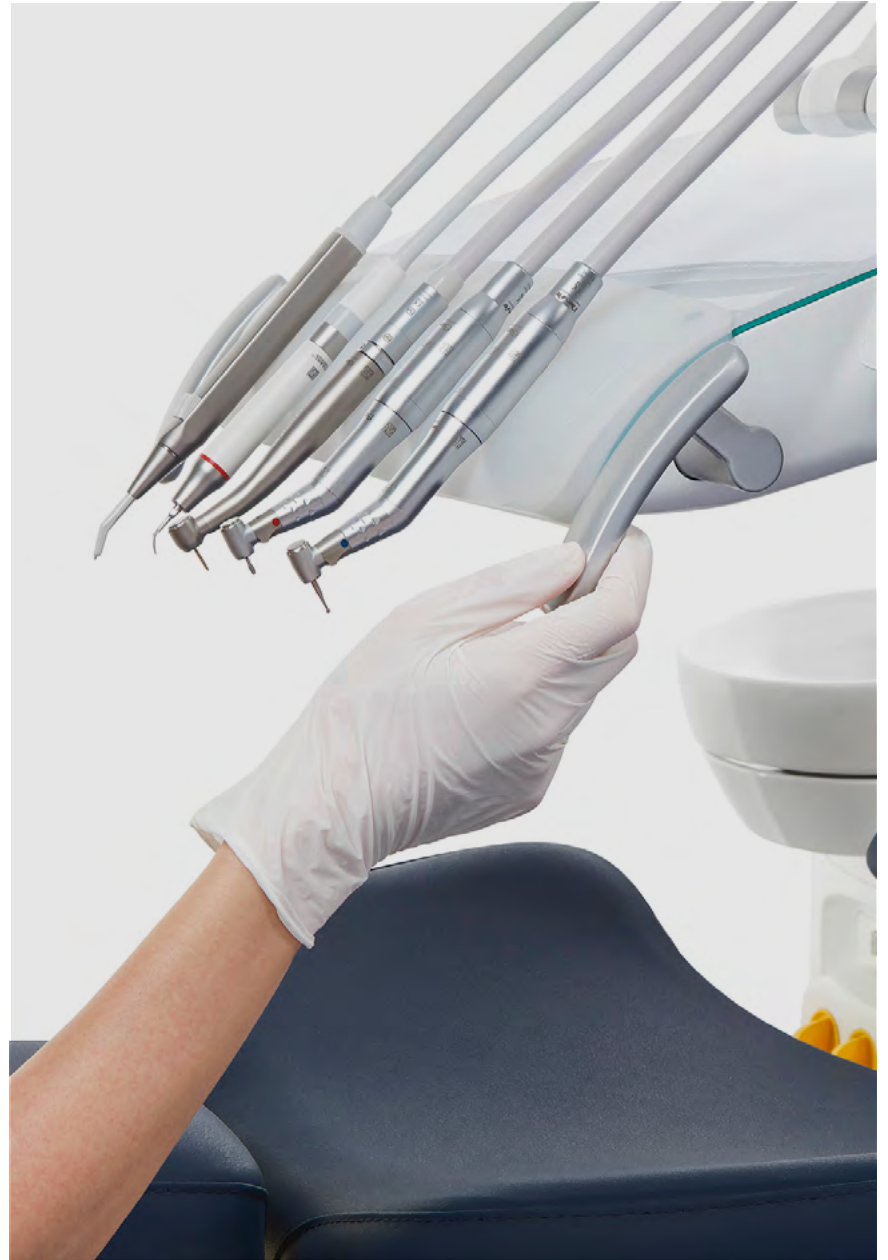
Le boîtier de connexion est situé au bas du boîtier hydrique ou du boîtier crachoir. Il est également possible d'installer un kit afin d'avoir les connexions à l'avant du fauteuil et ainsi s'adapter à la plupart des options d'installation requises dans la clinique.

Mouvement du boîtier hydrique

L'option de rotation (70o) de la partie supérieure du boîtier hydrique (boîte à crachoir) a été maintenue afin d'offrir un meilleur accès et de pouvoir se rapprocher du patient.

Unités dentaires pour droitiers et gauchers

Le boîtier hydrique peut être monté sur le côté droit ou gauche du fauteuil afin d'offrir la meilleure solution pour les professionnels gauchers et droitiers. Tout comme le plateau à instruments du médecin qui peut être tourné d'un côté ou de l'autre, pour le confort du praticien.



S⁵

S5

Configurez votre unité dentaire idéale

La gamme S5 est l'option la plus complète et celle qui offre le plus de confort à l'utilisateur. Elle dispose d'un boîtier hydrique fixé au sol auquel le fauteuil du patient est «suspendu». Cela signifie que l'espace sous le fauteuil est entièrement libre, ce qui vous donne plus de place pour placer la pédale dans les positions souhaitées, ainsi que plus de positions de travail et d'espace pour les jambes.

La possibilité de choisir entre un fauteuil standard et un fauteuil à genoux inclinable est la cerise sur le gâteau. Le fauteuil à genoux inclinable est idéal pour le confort de vos patients et améliore la communication entre le dentiste et le patient.

C'est aussi la meilleure façon de prendre des photos, elle vous donne la possibilité de les faire de face, sans déformation de la ligne médiane. L'unité est équipée d'un crachoir rotatif et peut être configurée avec les 3 styles de délivrance : W (système de fouet), H (tuyaux suspendus) ou C (chariot dentaire).





Fauteuil patient à levage latéral ou «flottant»

Le fauteuil à levage latéral ou «flottant» maximise l'espace pour les jambes du dentiste et de l'assistant, ce qui permet à toute l'équipe d'être aussi proche que possible du patient. Il offre également différentes positions pour poser la pédale et éviter ainsi les contraintes musculo-squelettiques.

Crachoir

Le S5 est équipé d'un crachoir rotatif (pivotant), pour le confort de votre patient.

Boîte de connexions

Le boîtier de connexions est situé au bas du boîtier hydrique ou du boîtier crachoir. Il est également possible d'installer un kit pour avoir les connexions à l'avant du fauteuil et ainsi s'adapter à la plupart des options d'installation requises dans la clinique.



Styles de livraison des instruments

Les styles de livraison des instruments sont un choix très personnel. Nous avons fait en sorte que chaque plateau d'instruments soit aussi ergonomique que possible, en gardant à l'esprit la commodité du professionnel dentaire. La façon la plus confortable de travailler que l'on puisse imaginer.

Nos ingénieurs et designers ont conçu les modèles de livraison de manière à ce qu'ils répondent aux normes les plus élevées en matière d'ergonomie, d'hygiène et d'efficacité. Avec cette devise comme ligne directrice, nous avons créé 3 systèmes de livraison pour la S Line : W (whip system), H (hanging hoses) et C (cart). Chacune de ces options est un exemple de la plus haute qualité en matière d'hygiène, d'ergonomie et d'efficacité.



W



H



C



Whip system

La flexibilité comme force

W est l'abréviation du système continental Whip. En concevant un plateau d'instruments beaucoup plus ergonomique et efficace, avec un mouvement en 3D des pôles, nous avons fait passer le style d'accouchement continental au niveau supérieur.

Il a été conçu pour réduire l'impact visuel sur le patient, augmenter la portée et les positions de travail, améliorer votre mobilité et vous permettre de travailler dans toutes les positions possibles.

Le bras offre un nouveau système de hauteur auto-compensé et peut être mis en place sans effort et sans avoir à le verrouiller manuellement. Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur un quelconque bouton, le plateau à instruments reste stable dans toutes les positions. La nouvelle conception des longueurs du bras vous permet d'atteindre toutes les positions de travail requises, que vous préféreriez travailler en position à 12 heures ou dans des positions plus latérales. De plus, il est possible de le monter dans le format traditionnel, ou dans le style scandinave.



Ergonomie:

- Le nouveau bras est équipé d'un double système de roulement dans toutes ses articulations, qui agissent sur des arbres en acier et sont situés directement sur la structure en aluminium moulé. Il en résulte une fluidité de mouvement sans précédent. Il est également équipé d'une compensation automatique, sans frein pneumatique et avec des pistons à gaz Hydro-Lift.

Flexibilité des tuyaux d'instruments:

- Les tuyaux d'instruments sont longs et ne se retirent pas automatiquement. Vous pouvez travailler confortablement avec n'importe quel instrument. Pas de stress pour le poignet, la main ou les doigts.
- Les instruments sont auto-compensés, ce qui minimise la charge du poids sur la main, offrant une meilleure mobilité et moins de fatigue.
- Le mouvement 3D des tuyaux d'instruments vous permet de travailler dans des positions plus confortables sans avoir à déplacer le plateau d'instruments en permanence.

Hygiène:

- Les parties les plus exposées sont amovibles pour un nettoyage plus facile et efficace.
- Les poignées, le plateau auxiliaire et le support d'instruments sont entièrement amovibles et autoclavables.





Design

- Le design minimaliste du plateau d'instruments minimise l'impact sur le patient, tandis que les lignes raffinées du boîtier hydrique (boîte à crachoir) et du bras porte-instruments offrent un aspect et une sensation plus détendus.
- Le W a été conçu pour être une unité dentaire polyvalente et flexible axée sur les différentes positions et styles de travail. Les nouvelles positions, l'envergure et le déplacement vertical permettent à la fois de travailler avec le plateau à instruments situé légèrement décalé et de travailler sur le patient.

Position décalée

- Placez le plateau d'instruments en position X sans interférer avec le patient, ce qui, avec le système de pôles 3D, offre au médecin un excellent service.

Au-dessus du patient

- Le plateau à instruments est fixé par l'arrière et présente une inclinaison de 10 degrés qui permet de le positionner au-dessus du patient sans interférer et de le maintenir en position basse sans le déranger ni l'accabler. Ceci est particulièrement utile pour les travaux en position à 12 heures.

Position inversée

- Le bras peut être monté en position inversée pour travailler dans le style «scandinave», où le plateau d'instruments est alors rétracté au-dessus du boîtier hydrique jusqu'à la position de travail au-dessus du patient.
- Trajectoire du bras en hauteur
Le bras offre une trajectoire en Y de 600 (le double de son modèle précédent), ce qui lui permet d'atteindre toutes les plages de travail souhaitées dans les différentes anthropométries des utilisateurs.

Une grande capacité d'adaptation

Très adaptable

Le nouveau design du système H a été conçu pour offrir la meilleure expérience de travail possible. En augmentant l'espace pour le patient, sa conception vise à obtenir de meilleures positions de travail, avec des hauteurs de travail minimales très basses et en laissant suffisamment d'espace entre le patient et le plateau d'instruments pour réduire la sensation de suffocation et les niveaux de stress potentiels.

Le nouveau plateau d'instruments a un design minimaliste avec un nouveau système indépendant de distribution des instruments où l'utilisateur peut adapter la position des porte-instruments pour une meilleure distribution, un meilleur contrôle et moins de tension sur les poignets.

La version H est également proposée avec des plateaux à petits instruments rotatifs en option, pour faciliter les traitements à quatre mains ou simplifier votre travail lorsque vous travaillez seul.

Le bras est auto-compensateur et offre une nouvelle possibilité de hauteurs de travail.

Bien qu'il soit en aluminium, les mouvements du bras sont ultra-souples et son nouveau design garantit une plus grande portée. La première section du bras est également plus haute, afin de réduire l'impact visuel du plateau d'instruments sur le patient.



Ergonomie:

Mouvement ultra fluide du bras de l'instrument :

- Le nouveau bras est équipé d'un double système de roulement dans toutes ses articulations, qui agissent sur des arbres en acier et sont situés directement sur la structure en aluminium moulé. Il en résulte une fluidité de mouvement sans précédent.
- Compensation automatique sans frein pneumatique et avec pistons à gaz Hydro-Lift.

Porte-instruments réglables

- Les porte-instruments peuvent être orientés manuellement, ce qui vous permet de configurer la présentation de l'instrument en fonction de votre position de travail. Le but étant d'obtenir plus de confort et de trouver vos instruments plus facilement, sans avoir besoin de regarder et d'éviter le risque de se blesser la main avec la pointe.

Hygiène:

- Les parties les plus exposées sont amovibles pour favoriser un nettoyage plus facile et efficace. Les poignées, le plateau auxiliaire et le support des instruments sont entièrement amovibles et autoclavables.
- La détection des instruments se fait au moyen d'un capteur optique, qui permet de sélectionner l'instrument sans contact physique et élimine donc les recoins où la saleté pourrait s'accumuler dans une zone aussi sensible que celle des instruments.





Design

- Le design est un mélange de minimalisme scandinave et d'élégance méditerranéenne.
- Le design minimaliste du plateau d'instruments minimise l'impact sur le patient, tandis que les lignes raffinées du boîtier hydrique (boîte à crachoir) et du bras porte-instruments offrent un aspect et une sensation plus détendus.

Cart

Un flux de travail mobile

Notre chariot dentaire de la S Line se caractérise par une mobilité maximale et un impact minimal sur le patient. Il est doté du tout nouveau design de plateau à instruments qui lui donne un aspect minimaliste, et présente les mêmes caractéristiques que la version H (mentionnée précédemment).

Le nouveau chariot d'instruments a un design minimaliste avec un nouveau système de distribution des instruments qui permet d'adapter la position des porte-instruments pour une meilleure distribution, un meilleur contrôle et moins de tension sur les poignets. La version C est également proposée avec un plateau d'instruments rotatif en option, pour simplifier encore plus votre travail.



Ergonomie:

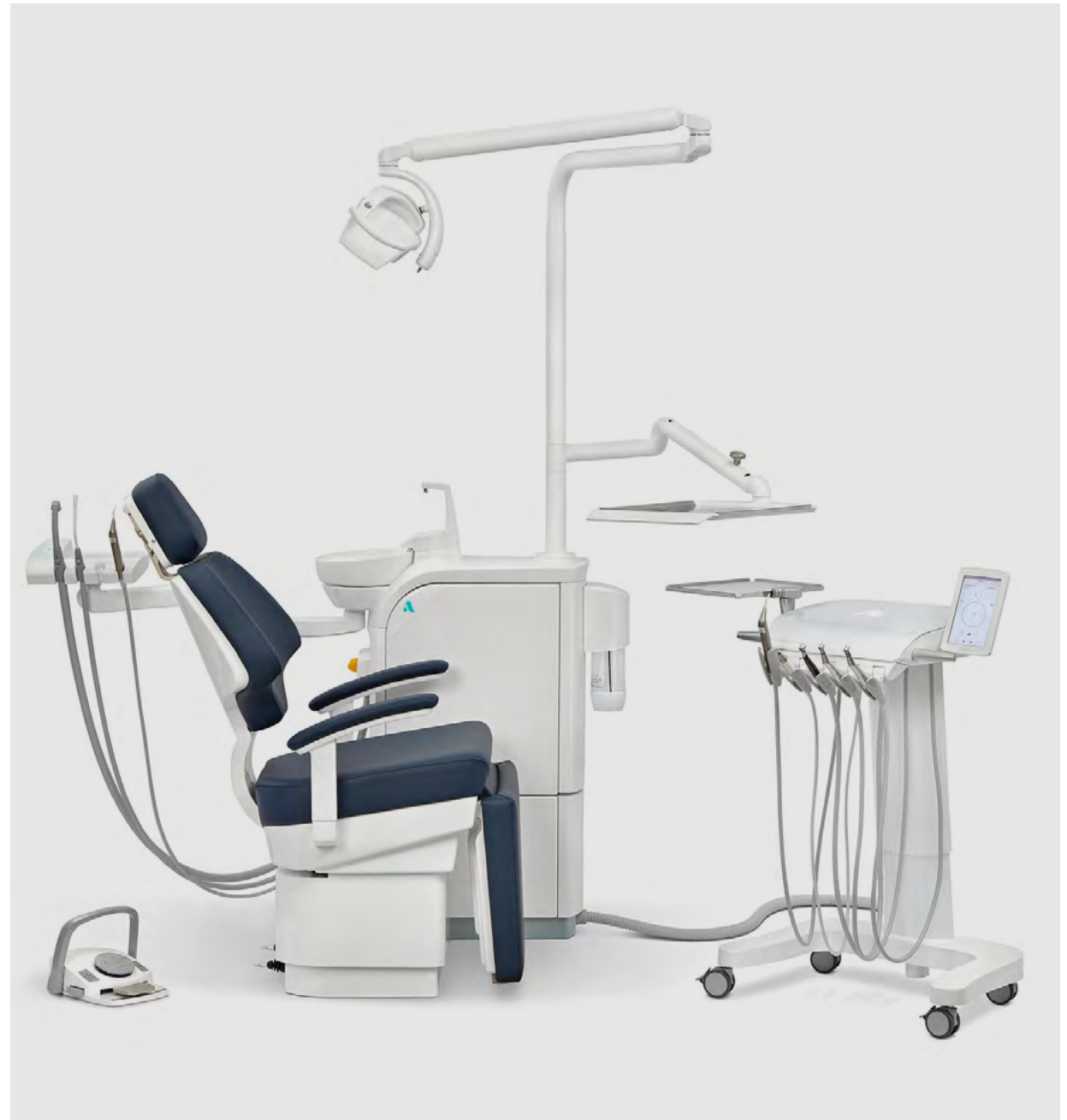
- Facile à adapter en hauteur. Il suffit de tourner la molette et de régler le chariot à la hauteur souhaitée.

Porte-instruments réglables

- Les porte-instruments peuvent être orientés manuellement, ce qui vous permet de configurer la présentation de l'instrument en fonction de votre position de travail. Le but étant d'obtenir plus de confort et de trouver vos instruments plus facilement, sans avoir besoin de regarder et d'éviter le risque de se blesser la main avec la pointe.

Hygiène:

- Les parties les plus exposées sont amovibles pour favoriser un nettoyage plus facile et efficace. Les poignées, le plateau auxiliaire et le support des instruments sont entièrement démontables et autoclavables.
- La détection des instruments se fait au moyen d'un capteur optique, qui permet de sélectionner l'instrument sans contact physique et élimine donc les recoins où la saleté pourrait s'accumuler dans une zone aussi sensible que celle des instruments.



Design

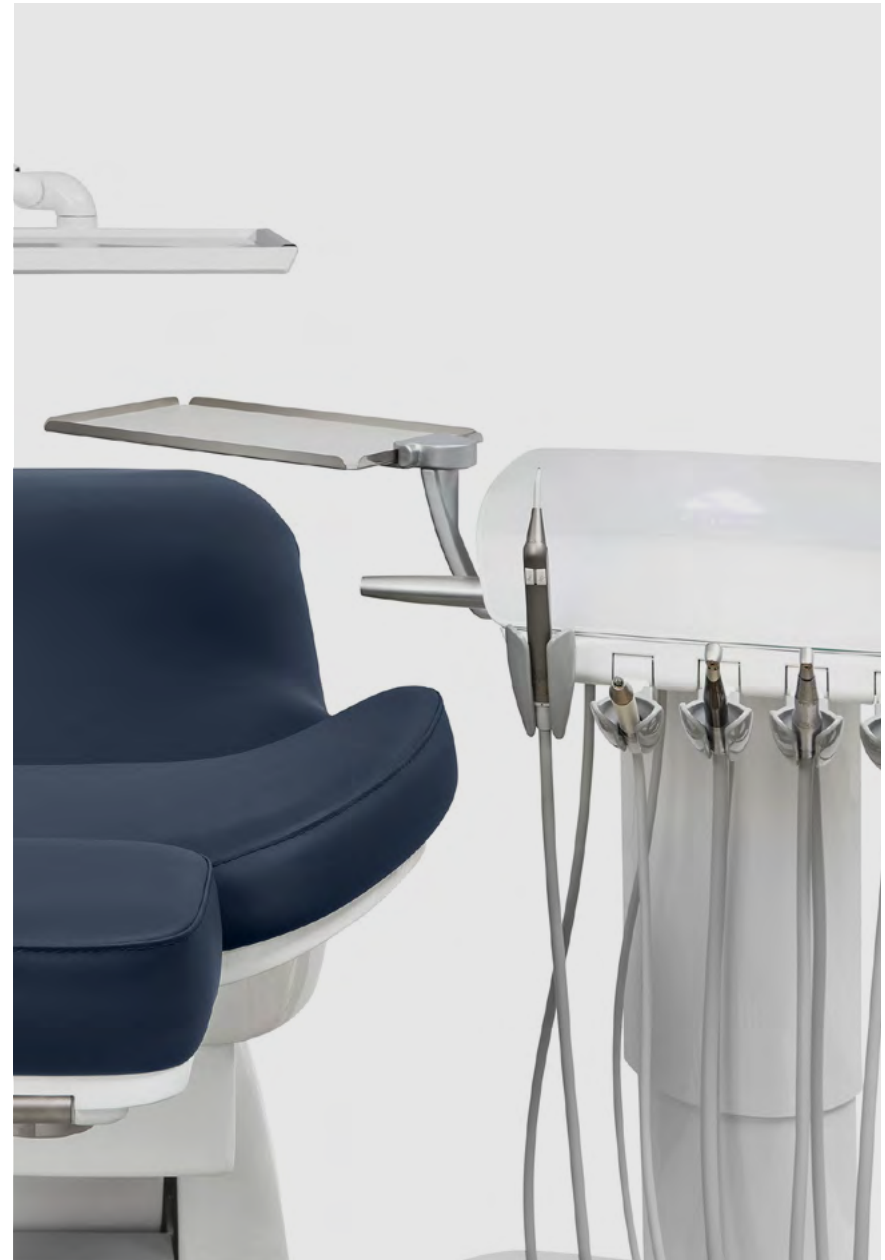
- Le design est une combinaison de minimalisme scandinave et d'élégance méditerranéenne.
- Le design minimaliste du chariot minimise l'impact sur le patient tandis que les lignes raffinées du reste de l'unité dentaire donnent un aspect et une sensation plus détendus.

Plateaux auxiliaires

- Deux versions de plateaux auxiliaires sont disponibles en option : le plateau auxiliaire articulé simple et le plateau auxiliaire articulé double.
- Le nouveau plateau simple permet une grande liberté de position, des deux côtés et de face. Son système d'ancrage offre également une liberté de position verticale et horizontale et permet d'atteindre différentes longueurs. Le nouveau plateau est fabriqué en acier inoxydable et est facilement amovible, ce qui permet un remplacement, un autoclavage et une préparation hors unité dentaire rapide et pratique.

Double plateau auxiliaire articulé

- Le nouveau plateau double permet de placer un plateau auxiliaire sur le dessus du plateau pour instruments et un second plateau rotatif sur le côté. Il permet à l'utilisateur de placer des articles au-dessus du patient et près de la zone d'opération. Les deux plateaux sont amovibles et fabriqués en acier inoxydable.



Fauteuils



L'un des grands avantages de la S Line est la possibilité de choisir le type de fauteuil patient que vous préférez.

Standard

Siège patient ergonomique, avec un soutien idéal du dos sans empêcher le professionnel dentaire de se rapprocher du patient.

La partie arrière du dossier étant fine, elle permet de se rapprocher au maximum de la zone de traitement. Vue de face du patient.

Pas de vue déformée de la ligne médiane.



Inclinable

Pourquoi un fauteuil avec articulation au genou?

Des patients détendus

- Le repose-jambes pliable facilite l'entrée et la sortie des patients du fauteuil, ce qui garantit un flux de travail fluide. Il offre également un excellent confort et est pratique pour les consultations médecin-patient et les traitements prothétiques. Le repose-jambes pliable facilite l'accès des patients et offre une position assise droite confortable pour les consultations et les examens post-traitement.

Consultation en face à face

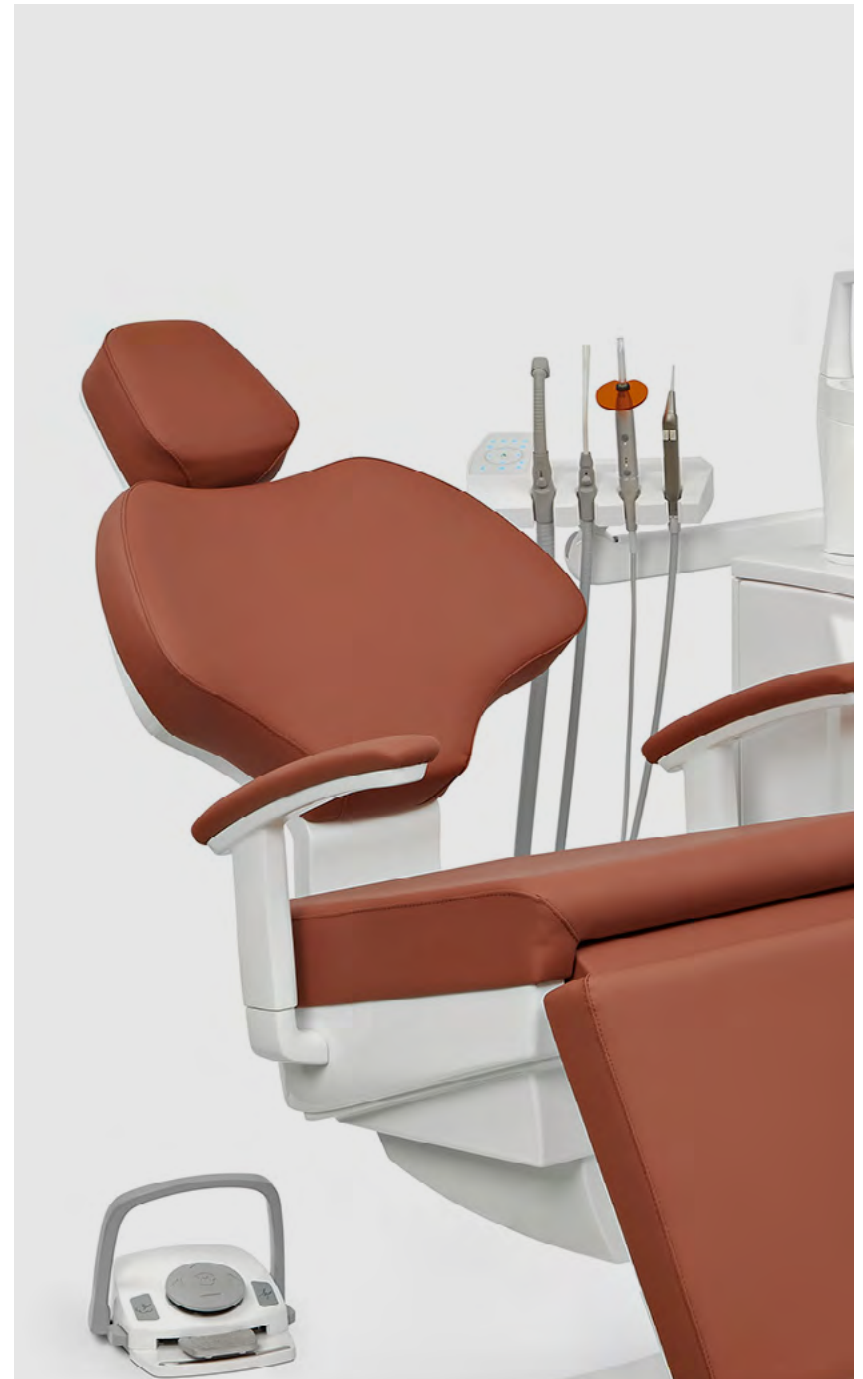
- Le fauteuil inclinable avec articulation au genou vous permet de conduire votre premier entretien avec le patient dans une position assise confortable, tout en maintenant le contact visuel. Cela crée une atmosphère détendue qui renforce la confiance et diminue l'anxiété du patient.

Entrée/sortie facile

- Le repose-jambes pliable permet d'entrer et de sortir du fauteuil très facilement, ce qui est particulièrement important pour les personnes âgées et les patients souffrant d'un handicap physique. Pour faciliter davantage l'entrée et la sortie du patient, le fauteuil est équipé d'accoudoirs rotatifs.

Vue non déformée de la ligne médiane

Facilitation de la photographie frontale complète



Types et couleurs de rembourrage

Ancar S Ligne vous propose deux types de rembourrage dans une variété de couleurs

La tapisserie d'ameublement injectée sans couture standard est disponible dans toutes les couleurs suivantes :



400	405	410	425	435	440
Yellow	Lilac	Pastel Blue	Silver Gray	Pearl Black	Pastel Green



445	455	470	475	480
Pearl Green	Pearl Blue	Dark Blue	Garnet	Gold

Le rembourrage en mousse à mémoire de forme SoftPlus™ est disponible dans toutes les couleurs suivantes :



820	821	824	825	829	830
Slate Gray	Red Marsala	Yellow Pistachio	Antracite	Black	Orange



831	832	833	834	835	836
Red	Lime Green	Olive Green	Brown	Navy Blue	Light Cream

Construisez votre unité

Personnalisez votre propre unité et recevez les
spécifications par e-mail

Customise



Promesse

Depuis plus de 60 ans, Ancar est synonyme de fiabilité et de qualité. Avec le lancement de la S Line, nous entrons dans une nouvelle ère. S est synonyme d'unités dentaires sélectionnées, sophistiquées, intelligentes et solides. Ancar est synonyme d'adaptabilité, de fiabilité et de qualité. Toutes ces valeurs combinées forment notre devise : concevoir et produire des unités dentaires intelligentes et fiables qui s'adaptent à votre pratique et à votre façon de travailler, sans perdre notre plus grand avantage : la qualité générale de nos produits.

C'est ce qui fait Ancar. C'est ce que nous défendons.

Antoni Carles - CEO
Laura Solano - Chef de fabrication

www.ancar-s.com