# L'Héritage de l'Artisanat, la Puissance de l'Innovation

## L'Alliance du Savoir-Faire et de la Technologie

ancar

ancar-s.com
ancar-online.com

QS4 LEA ALL 311

# Ancar :

## Plus de 60 ans d'excellence

Fondée en 1958 à Vilassar de Mar, près de Barcelone, Ancar est née dans un charmant village de pêcheurs. Inspirée par son environnement, notre entreprise familiale est devenue une référence dans la fabrication de fauteuils dentaires en aluminium de haute qualité.

### UNE HISTOIRE DE RÉUSSITE FAMILIALE

L'histoire d'Ancar a commencé avec Antoni Carles Pujol, visionnaire dans la conception d'aluminium, d'abord dans l'industrie automobile avec Motor Ibérica (Nissan). Son esprit d'initiative l'a ensuite conduit à explorer le secteur dentaire et d'ophtalmologie. Depuis, Ancar n'a cessé d'innover, devenant une référence mondiale pour la qualité des materiaux.

### LA FIABILITÉ AU SERVICE DE L'EXCELLENCE

Nos trois piliers sont la tradition, l'innovation et la fiabilité. En nous appuyant sur notre expertise et l'utilisation de l'aluminium, nous créons des unités dentaires robustes et modernes. Nos fauteuils sont conçus pour durer, avec un entretien minimal. L'innovation est au cœur de notre processus, nous permettant d'offrir des produits performants et fiables, à la pointe de la technologie.

### UN ENGAGEMENT ENVERS NOS RACINES ET NOS PARTENAIRES

Ancar reste ancrée dans la culture catalane, collaborant avec des fournisseurs locaux pour soutenir l'économie régionale. Nous maintenons des relations solides et transparentes avec nos partenaires et distributeurs, basées sur une approche humaine et une écoute constante.

### UN HÉRITAGE QUI PERDURE

Aujourd'hui, Antoni Carles Bosch, fils du fondateur, perpétue cet héritage avec passion. Ancar reste une entreprise familiale, guidée par des valeurs de tradition, intégrité et excellence. Nous privilégions des relations durables avec nos clients, basées sur la confiance et l'écoute.

### TRADITION ET INNOVATION AU COEUR DE NOTRE ADN

Vilassar de Mar et Barcelone, avec leurs influences artistiques et architecturales, ont marqué notre approche. Ancar allie esthétique et fonctionnalité, s'inspirant des œuvres de Gaudí et de la beauté méditerranéenne. Dès nos débuts, nous avons misé sur l'aluminium pour créer des produits durables, légers et résistants à la corrosion. Chaque fauteuil est conçu pour offrir confort et longévité.

### L'ENGAGEMENT ANCAR

Avec plus de 60 ans d'expérience, Ancar allie tradition et innovation pour offrir des produits fiables et performants. En choisissant Ancar, vous choisissez un partenaire de confiance, engagé à redéfinir l'excellence dans le secteur dentaire.

# Une structure en aluminium :

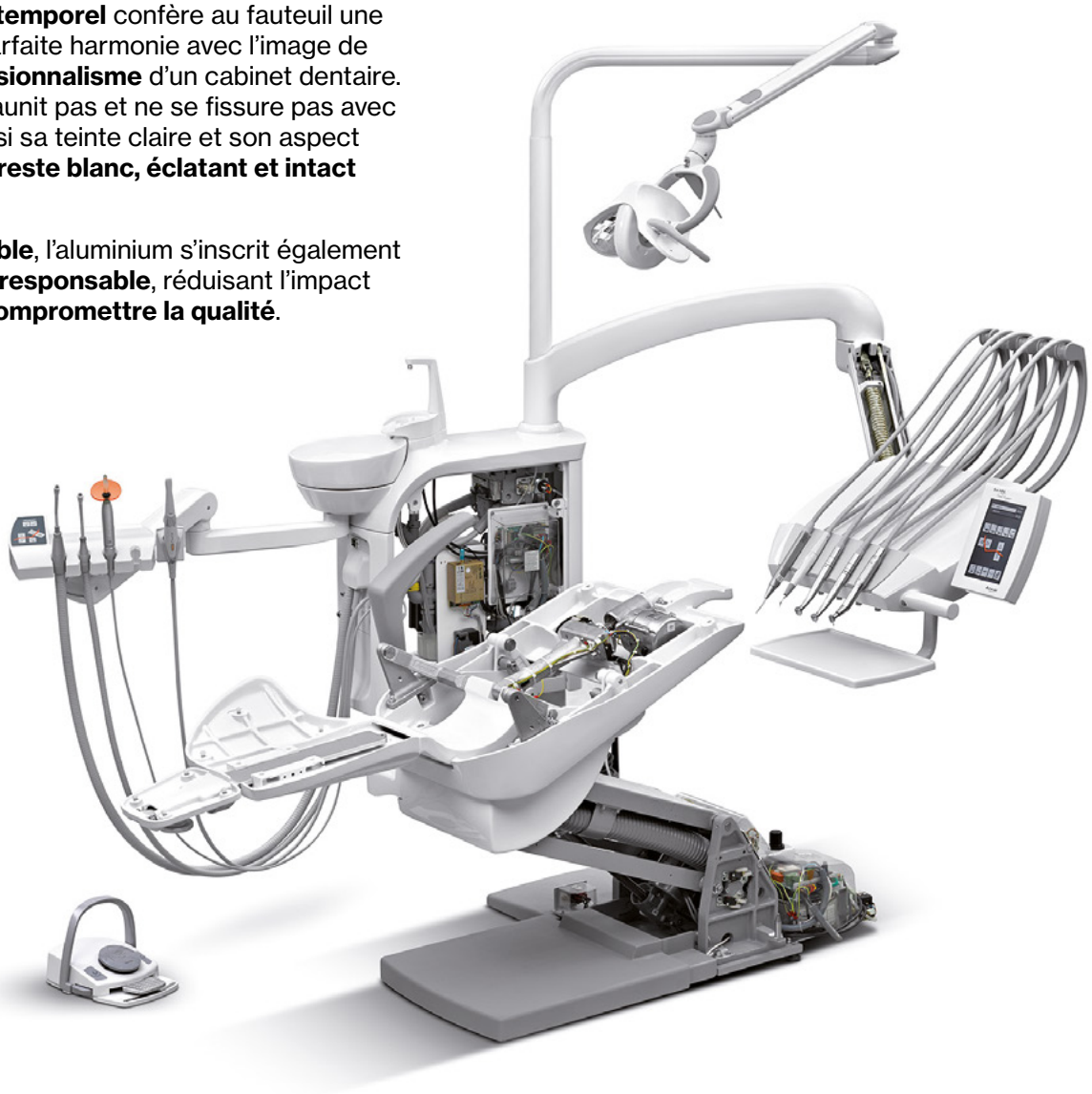
## Robustesse, Élégance et Durabilité

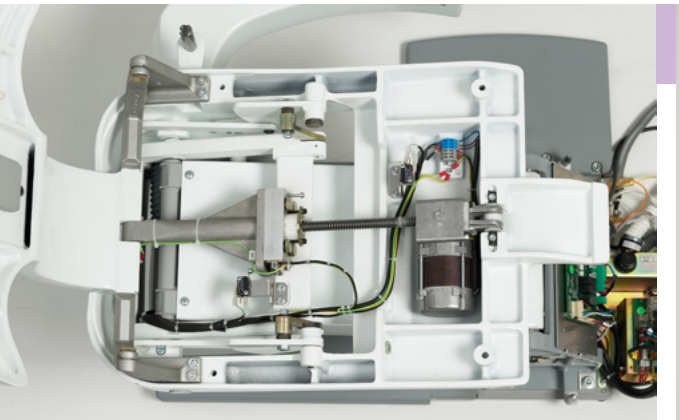
Chez Ancar, nous avons choisi l'aluminium pour la structure de nos fauteuils dentaires, un matériau qui allie performance, esthétique et respect de l'environnement. **Contrairement au plastique, l'aluminium offre une robustesse incomparable**, garantissant une **longévité exceptionnelle** et une **stabilité optimale** même après de longues années d'utilisation.

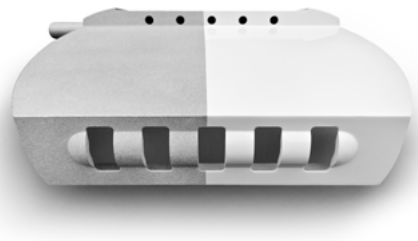
Son **design raffiné et intemporel** confère au fauteuil une élégance discrète, en parfaite harmonie avec l'image de **modernité et de professionnalisme** d'un cabinet dentaire. De plus, l'aluminium ne jaunit pas et ne se fissure pas avec le temps, préservant ainsi sa teinte claire et son aspect d'origine. **Votre fauteuil reste blanc, éclatant et intact pour toujours**.

Matériau **100 % recyclable**, l'aluminium s'inscrit également dans une démarche **écoresponsable**, réduisant l'impact environnemental **sans compromettre la qualité**.

En choisissant une structure en aluminium, vous optez pour un **fauteuil solide, durable et respectueux de l'environnement**, conçu pour accompagner durablement votre activité quotidienne.







# Ortho

*Aluminium Core*

## Ancar-3250

## Ancar-3200

## Ancar-3100

## Ancar-3000

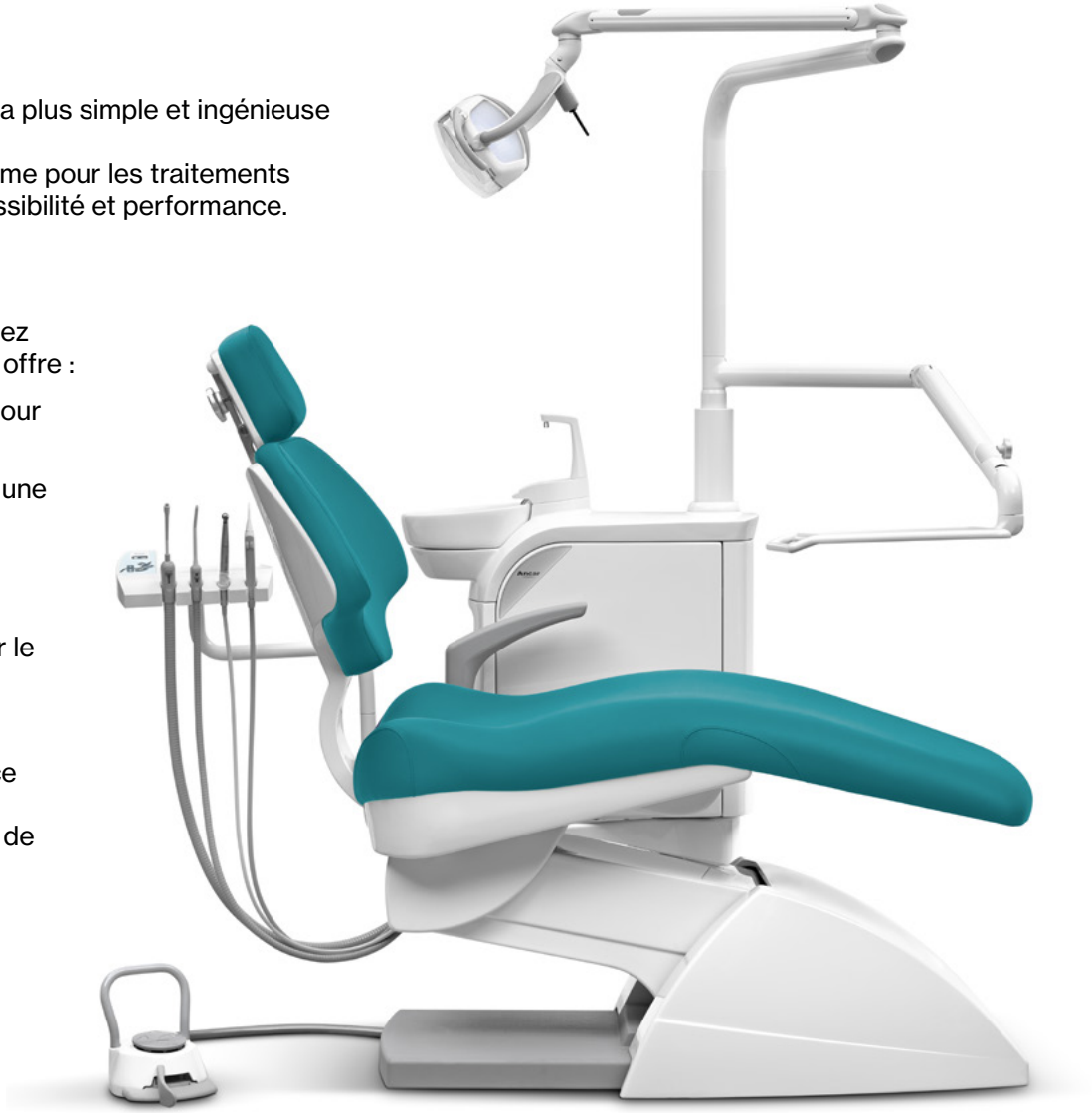
# Sd-60

*Orthodontie avec style*

L'unité SD-60 est la solution la plus simple et ingénieuse pour équiper votre cabinet.
Idéale pour l'orthodontie comme pour les traitements d'hygiène, elle combine accessibilité et performance.

Avec la SD-60, vous investissez dans une unité abordable qui offre :

- Des prestations optimales pour l'orthodontie et l'hygiène.
- Des matériaux de qualité et une sécurité maximale.
- Une précision et une fonctionnalité fiables
- Une ergonomie pensée pour le praticien et le patient.
- Une hygiène irréprochable.
- Une unité compacte, efficace et conçue pour répondre aux exigences de l'orthodontie et de l'hygiène moderne.



## *QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DU Sd-60*

- Bras d'assistante avec deux tuyaux d'aspiration petit et grand.
- Pédale progressive. Commande de micromoteur électrique par potentiomètre.
- Crachoir en porcelaine, amovible et autoclavable.
- Robinet amovible pour un nettoyage plus facile.
- Panneau de commande intuitif et ergonomique « Easy Touch ».
- Groupe hydrique en aluminium anti-corrosif et axe de rotation de 70º.
- Porte système « Tip-on » (intérieur facile d'accès).
- Extensible avec 2 instruments supplémentaires.
- Position « Trendelenburg ».
- 5 mémoires de position.

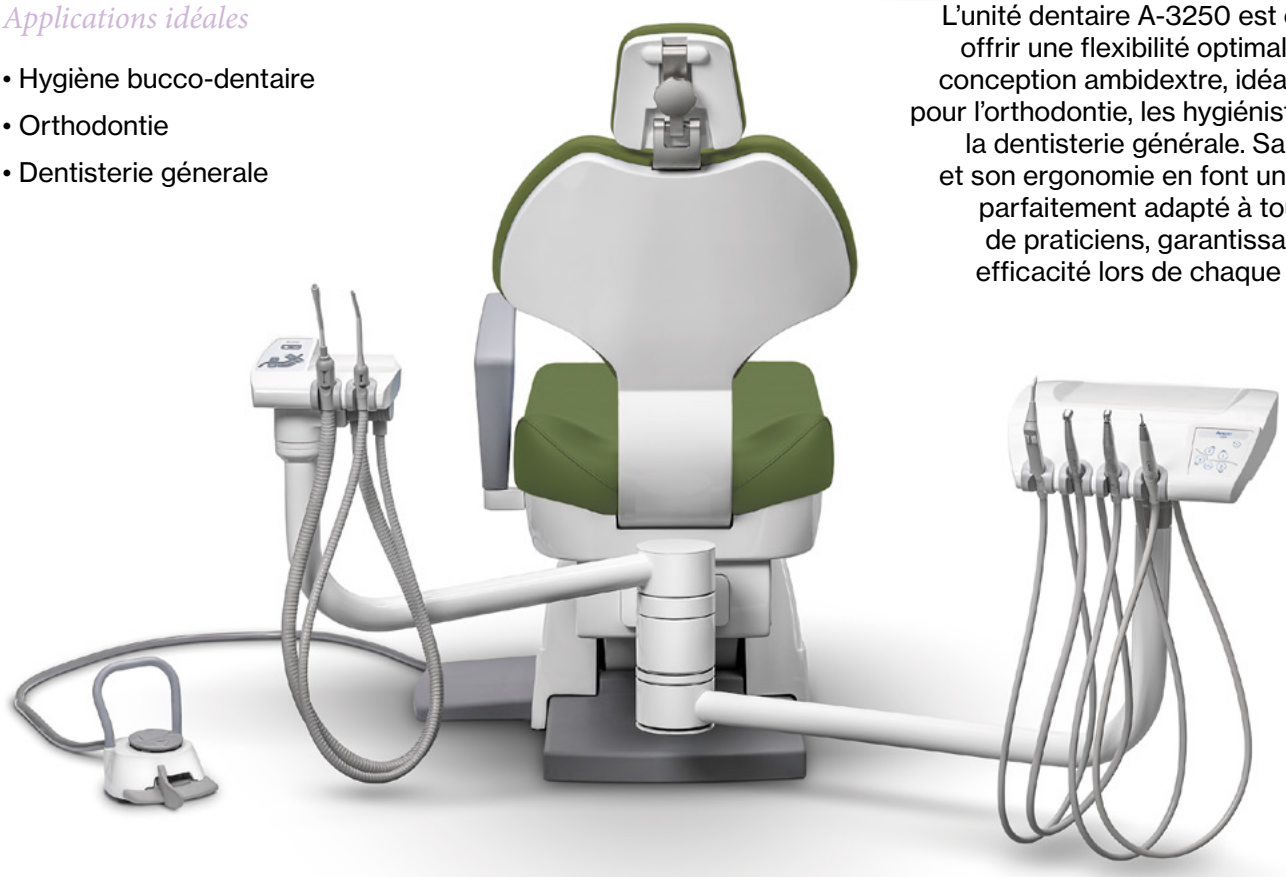
# *Unité dentaire Ambidextre*

**Ancar-3250**

*Applications idéales*

- Hygiène bucco-dentaire
- Orthodontie
- Dentisterie génerale

L'unité dentaire A-3250 est conçue pour offrir une flexibilité optimale grâce à sa conception ambidextre, idéale aussi bien pour l'orthodontie, les hygiénistes que pour la dentisterie générale. Sa polyvalence et son ergonomie en font un équipement parfaitement adapté à tous les profils de praticiens, garantissant confort et efficacité lors de chaque intervention.



*Avantages*

- Ambidextre : S'adapte aussi bien aux droitiers qu'aux gauchers pour un maximum de confort et de fluidité dans les gestes.
- Polyvalente : Parfaite pour l'orthodontie, les soins d'hygiène bucco-dentaire ainsi que la dentisterie générale.
- Ergonomie avancée : Positionnement intelligent des instruments pour minimiser les efforts et prévenir les troubles musculosquelettiques.
- Facilité d'utilisation : Commandes intuitives et accessibles pour une prise en main rapide et une meilleure productivité.
- Fiabilité et robustesse : Matériaux de haute qualité assurant une longue durée de vie et une maintenance réduite.

*CARACTÉRISTIQUES DU Ancar-3250*

- Nombre d'instruments : 4 ou 5 postes (selon configuration) avec ou sans scialitique intégré (votre choix).
- Aspiration : Deux cordons d'aspiration inclus.
- Tablette porte-instruments : réglage en hauteur pour une accessibilité maximale.
- Panneau de commande à boutons avec des commandes intuitives et faciles à trouver pour une utilisation rapide et efficace.
- Scialytique : intégrée au fauteuil ou fixée au plafond, selon votre préférence.

Ancar-3200

# *Polyvalence et ergonomie*

Unité orthodontique et d'hygiène Ancar 3200 : Ambidextre, polyvalente et confortable.

L'unité Ancar 3200 a été conçue pour répondre à toutes les exigences de l'orthodontie comme de l'hygiène. Sa conception ambidextre et ergonomique offre une grande liberté de mouvements, permettant un confort de travail optimal pour tous les praticiens, qu'ils soient droitiers ou gauchers.

Alliant polyvalence et fonctionnalité de haut niveau, elle garantit à la fois le bien-être des patients et l'efficacité maximale des traitements.

## *QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DU Ancar-3200*

• Fauteuil ortho électro-pneumatique en alliage d'aluminium léger et anti-corrosif, avec position Trendelenburg et 5 mémoires de mouvement.

• Bras plateau d'instruments ambidextre, conçu pour les droitiers et les gauchers.

• 1 tuyau d'aspiration et une seringe à 3 fonctions en standard (posibilité d'ajouter une deuxième aspiration). Posibilité d'ajouter une turbine, un micromoteur et/ou un détartreur.

• Appui-tête articulé multifonctionnel (inclus), ou appui-tête à mouvement sphérique avec frein manuel ou pneumatique (en option).

• Hauteur minimale du fauteuil 400 mm, hauteur maximale du fauteuil 810 mm.

# *Fauteuil dentaire avec aspiration intégrée*

Ancar-3100

Le fauteuil dentaire A-3100 offre une conception ambidextre pour s'adapter aussi bien aux droitiers qu'aux gauchers, garantissant un confort et une grande flexibilité dans tous les gestes. Intégrant les tuyaux d'aspiration directement dans le fauteuil, l'unité facilite le travail du praticien tout en offrant une grande polyvalence. Idéale pour les soins d'hygiène, l'orthodontie ou les explorations, elle peut également être combinée avec un chariot autonome ou utilisée pour la chirurgie et d'autres traitements spécialisés.

## *Avantages*

- Ambidextre : Adapté aux droitiers comme aux gauchers pour une utilisation optimale.
- Aspiration intégrée : Système silencieux et efficace intégré au fauteuil, réduisant l'encombrement et améliorant la maniabilité.
- Confort optimal : Fauteuil ergonomique avec réglages précis pour un positionnement idéal du patient.
- Robustesse : Matériaux de haute qualité garantissant durabilité et fiabilité dans le temps.

## *Applications idéales*

- Chirurgie orale
- Hygiène bucco-dentaire
- Orthodontie

Ancar-3000

# *Confortable pour vous, confortable pour vos patients*

## *FAUTEUIL DE CABINET*

Les prestations de l'A-3000 n'ont pas été conçues en pensant uniquement au professionnel. En pensant aux patients, nous avons voulu leur offrir le confort maximal pendant tout le traitement.

Toutes les unités de la Série Ortho ont gagné en confort grâce à leurs deux types de revêtement : « Standard » et « Soft Ease ». Leur appuie-tête s'adapte à toutes les tailles, même à celle des enfants, ce qui permet de travailler de manière optimale et confortable. En outre, toutes les positions du fauteuil sont réglables à partir de la pédale.
Il est possible d'ajouter l'accoudoir droit en option. Elles sont équipées de dispositifs de sécurité sur leur base et le dossier permet d'éviter les mouvements imprévus et de garantir la fiabilité maximale lors de toutes vos interventions.

# Série 3

*Touch Expert*

Sd-300

Sd-350

# Sd-300

Touch Expert

# *Unité électronique avec système à fouets*

Fiabilité éprouvée.
Dans la dentisterie moderne, la confiance est essentielle. Avec le fauteuil SD-300, praticiens et patients peuvent être sûrs d'être entre de bonnes mains à chaque instant.

En option : Bras assistant réglable sur 3 positions.

## *QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DU Sd-300*

- Équipement électronique adapté aux souhaits du dentiste qui permet de réduire les temps d'intervention grâce à l'écran tactile Touch Expert.
- Mouvement de 70º du groupe hydrique pour faciliter le travail à 4 mains.
- Pédale multifonction avec ou sans fil.
- Bras d'assistante réglable en hauteur en option.
- Bloc de connexion intégré à la base du fauteuil.

# *Unité électronique à tuyaux suspendus*

**Sd-350**

*Touch Expert*

En option : Bras assistant réglable sur 3 positions.

## *QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DU Sd-350*

- Écran tactile intuitif « Touch Expert ».
- Équipement électronique adapté aux souhaits du dentiste qui permet de réduire les temps d'intervention grâce à l'écran tactile Touch Expert.
- Mouvement de 70º du groupe hydrique pour faciliter le travail à 4 mains.
- Pédale multifonction avec ou sans fil.
- Bras d'assistante réglable en hauteur en option.
- Bloc de connexion intégré à la base du fauteuil.

S

by Ancar

ancar-s.com

# Découvrez la nouvelle gamme S Line

**Des unités dentaires qui allient fonctionnalité et esthétique pour donner une nouvelle dimension à votre cabinet dentaire.**

# Touch expert PRO™

## Une tablette qui vous guidera pour chaque intervention.
### Une interface aussi facile à utiliser que votre smartphone.

**La nouvelle TOUCH EXPERT PRO est une tablette fonctionnant sur le système ANDROID qui facilitera votre travail quotidien. Il est impossible d'énumérer toutes les caractéristiques de cette tablette sur une seule page, mais voici quelques-uns de ses nombreux avantages :**

**Écran couleur multi-touch inclinable de 7 pouces, facile à utiliser, avec technologie IPS.**

**Nombre illimité de profils d'utilisateurs ayant leurs propres paramètres.**

**Nom du cabinet, date et heure, et possibilité d'intégrer le logo du cabinet sur chaque écran.**

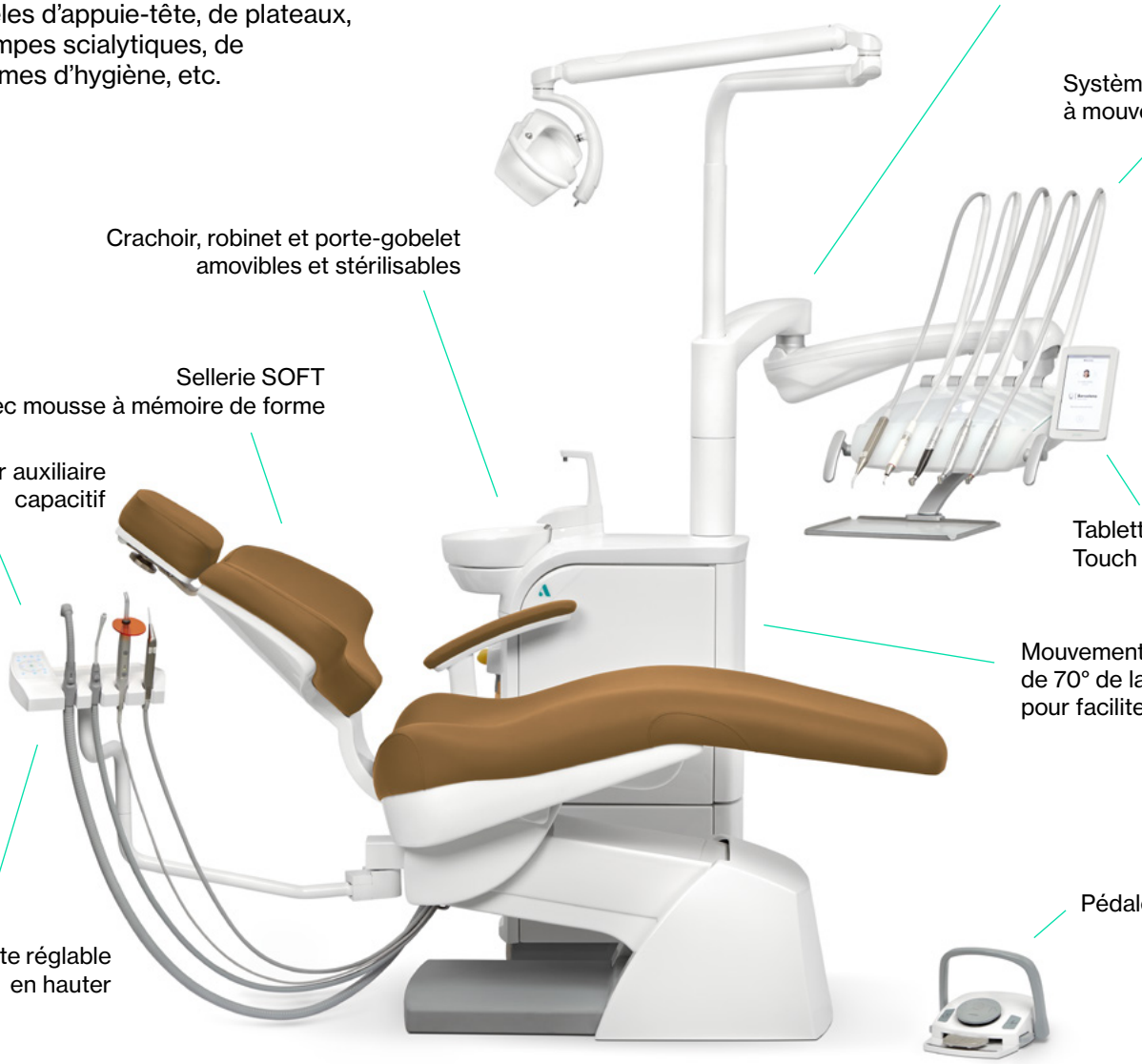
**Chargez des radiographies et des photos, visualisez des images, des vidéos et les manuels d'utilisation des unités.**

**Programmation des paramètres de travail du détartreur en ENDO, PERIO, SCALER, plage de travail et intensité lumineuse des instruments. Réglage des paramètres de fonctionnement du micromoteur (avec fonctions ENDO) : contrôle du couple en Ncm, rotation directe ou inverse, mode irrigation (vapeur / eau /, air), type de contre-angle et deux types de vitesses : de 200 à 40 000 tr/min et de 100 à 4000 tr/min.**

Découvrez comment le Touch Expert Pro facilite votre travail quotidien et demandez une démonstration à votre distributeur Ancar le plus proche. Trouvez votre distributeur sur www.ancar-s.com .

# Fauteuil patient standard avec système de fouets

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.



Bras d'aspiration fixé à l'arrière du fauteuil (ambidextre) ou à la boîte hydrique (au choix)

S 3W RC

# Fauteuil patient inclinable avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et système de fouets

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

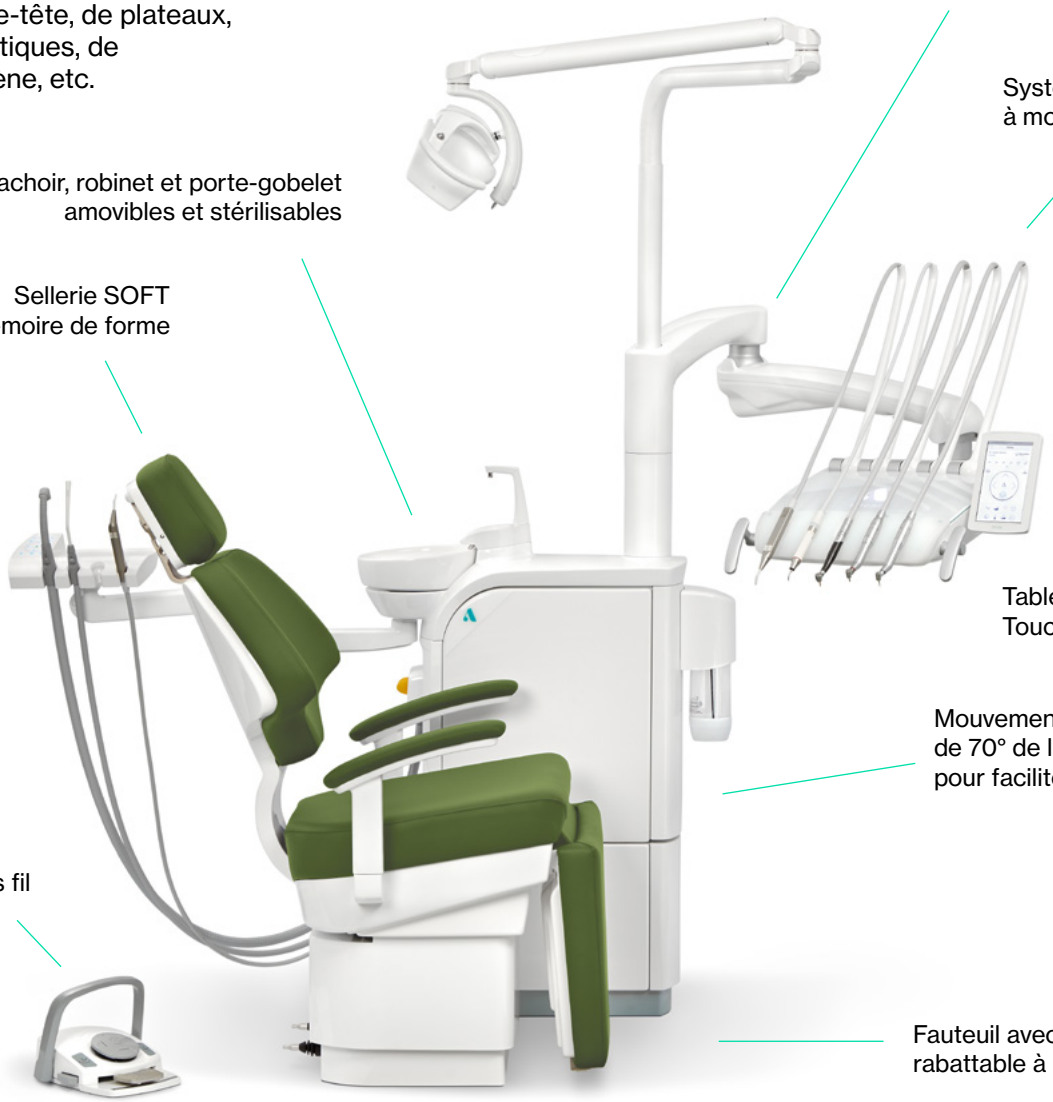
Bras léger pouvant être placé dans de nombreuses positions de travail

Système de perches à mouvement 3D

Crachoir, robinet et porte-gobelet amovibles et stérilisables

Sellerie SOFT avec mousse à mémoire de forme

Clavier auxiliaire capacitif



Tablette Android Touch Expert PRO

Tablette réglable en hauter

Mouvement d'ouverture de 70° de la boîte hydrique pour faciliter le travail

Pédale sans fil

Fauteuil avec repose-jambes rabattable à 90°

# Fauteuil standard et tuyaux suspendus

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

Mouvement d'ouverture de 70° de la boîte hydrique pour faciliter le travail

Crachoir, robinet et porte-gobelet amovibles et stérilisables

Bras léger pouvant être placé dans de nombreuses positions de travail

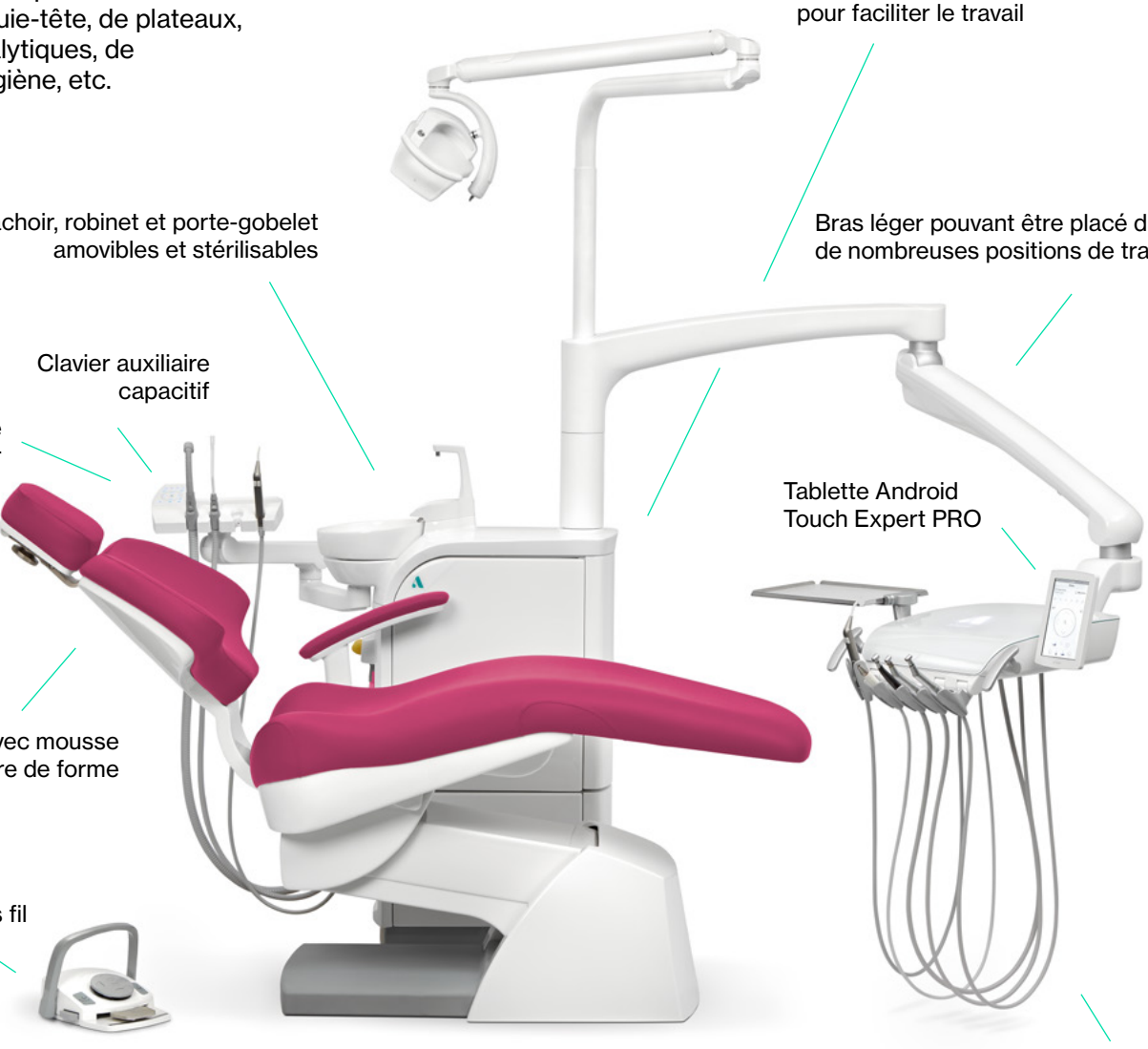
Clavier auxiliaire capacitif

Tablette réglable en hauter

Tablette Android Touch Expert PRO

Sellerie SOFT avec mousse à mémoire de forme

Pédale sans fil



Supports d'instruments réglables, amovibles et thermodésinfectables

Bras d'aspiration fixé à l'arrière du fauteuil (ambidextre) ou à la boîte hydrique (au choix)

S 3H RC

# Fauteuil patient inclinable avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et tuyaux suspendus

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

Mouvement d'ouverture de 70° de la boîte hydrique pour faciliter le travail

Crachoir, robinet et porte-gobelet amovibles et stérilisables

Bras léger pouvant être placé dans de nombreuses positions de travail

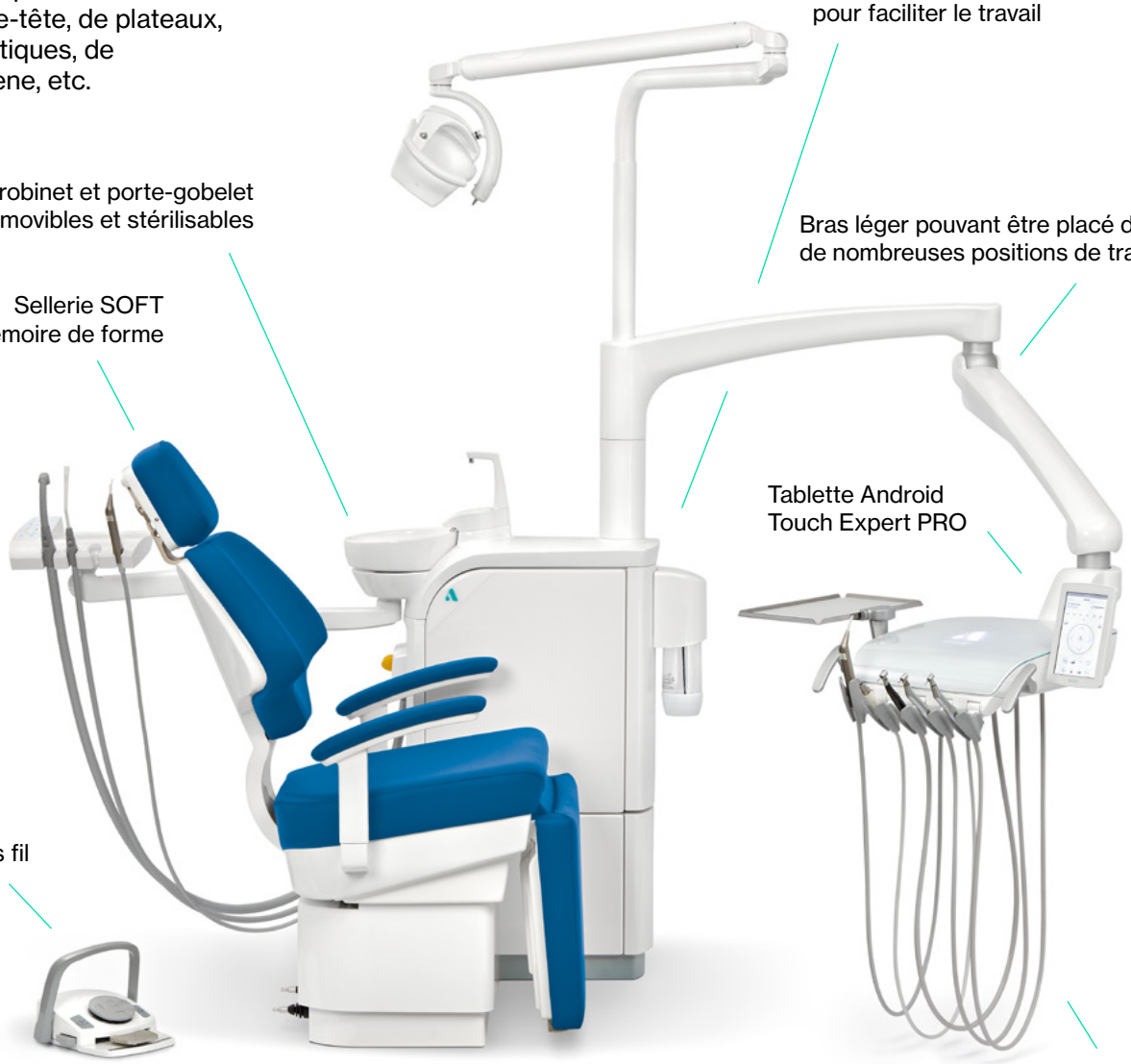
Sellerie SOFT avec mousse à mémoire de forme

Clavier auxiliaire capacitif

Tablette Android Touch Expert PRO

Tablette réglable en hauter

Pédale sans fil



Supports d'instruments réglables, amovibles et thermodésinfectables

Fauteuil avec repose-jambes rabattable à 90°

# Fauteuil standard et chariot dentaire

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

Mouvement d'ouverture de 70° de la boîte hydrique pour faciliter le travail

Crachoir, robinet et porte-gobelet amovibles et stérilisables

Tablette Android Touch Expert PRO

Clavier auxiliaire capacitif

Tablette réglable en hauter

Chariot à hauteur réglable

Sellerie SOFT avec mousse à mémoire de forme

Pédale sans fil

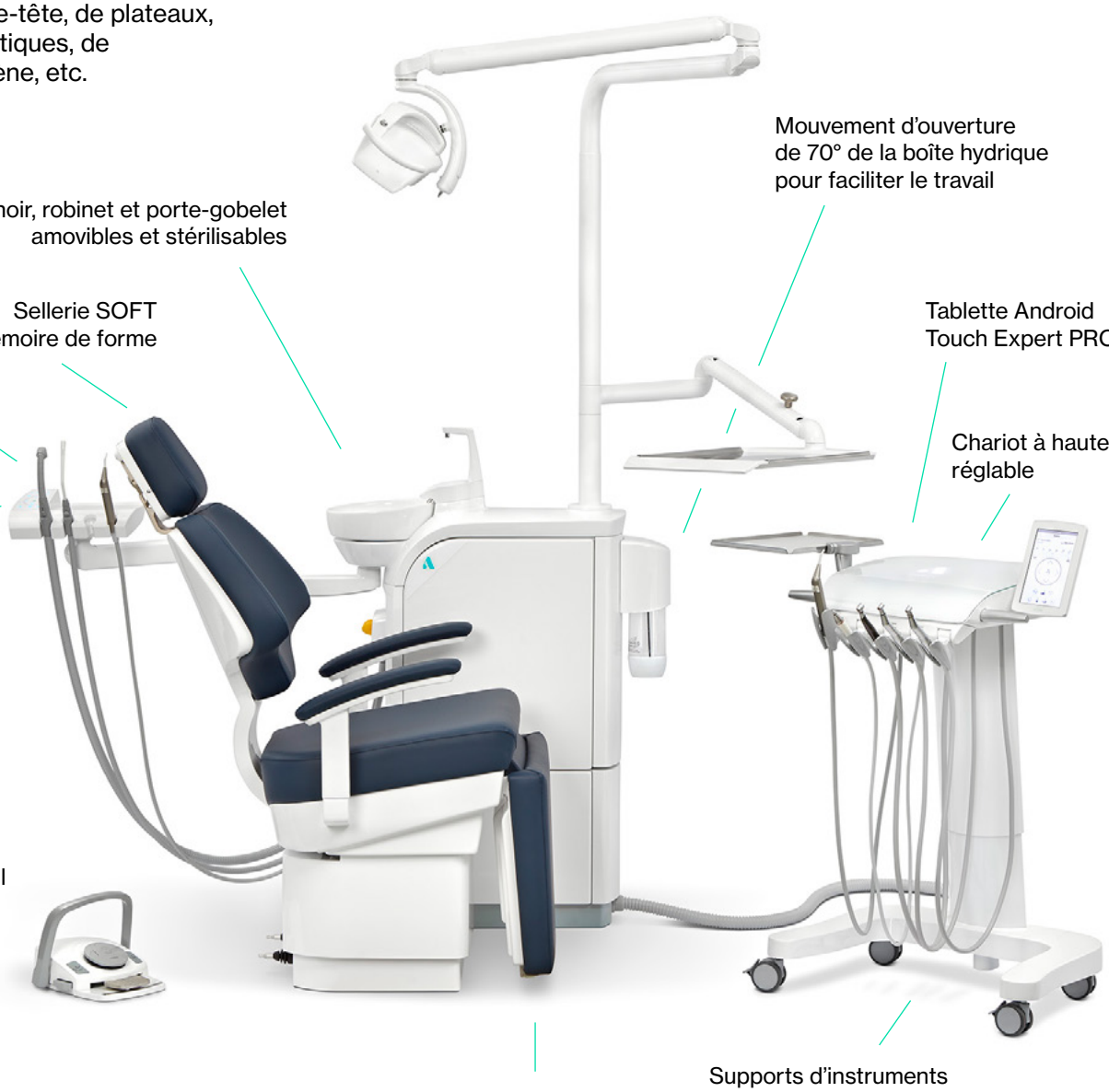
Supports d'instruments réglables, amovibles et thermodésinfectables

Bras d'aspiration fixé à l'arrière du fauteuil (ambidextre) ou à la boîte hydrique (au choix)

S 3C RC

# Fauteuil patient inclinable avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et chariot dentaire

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.



Mouvement d'ouverture de 70° de la boîte hydrique pour faciliter le travail

Crachoir, robinet et porte-gobelet amovibles et stérilisables

Sellerie SOFT avec mousse à mémoire de forme

Tablette Android Touch Expert PRO

Tablette réglable en hauter

Chariot à hauteur réglable

Clavier auxiliaire capacitif

Pédale sans fil

Fauteuil avec repose-jambes rabattable à 90°

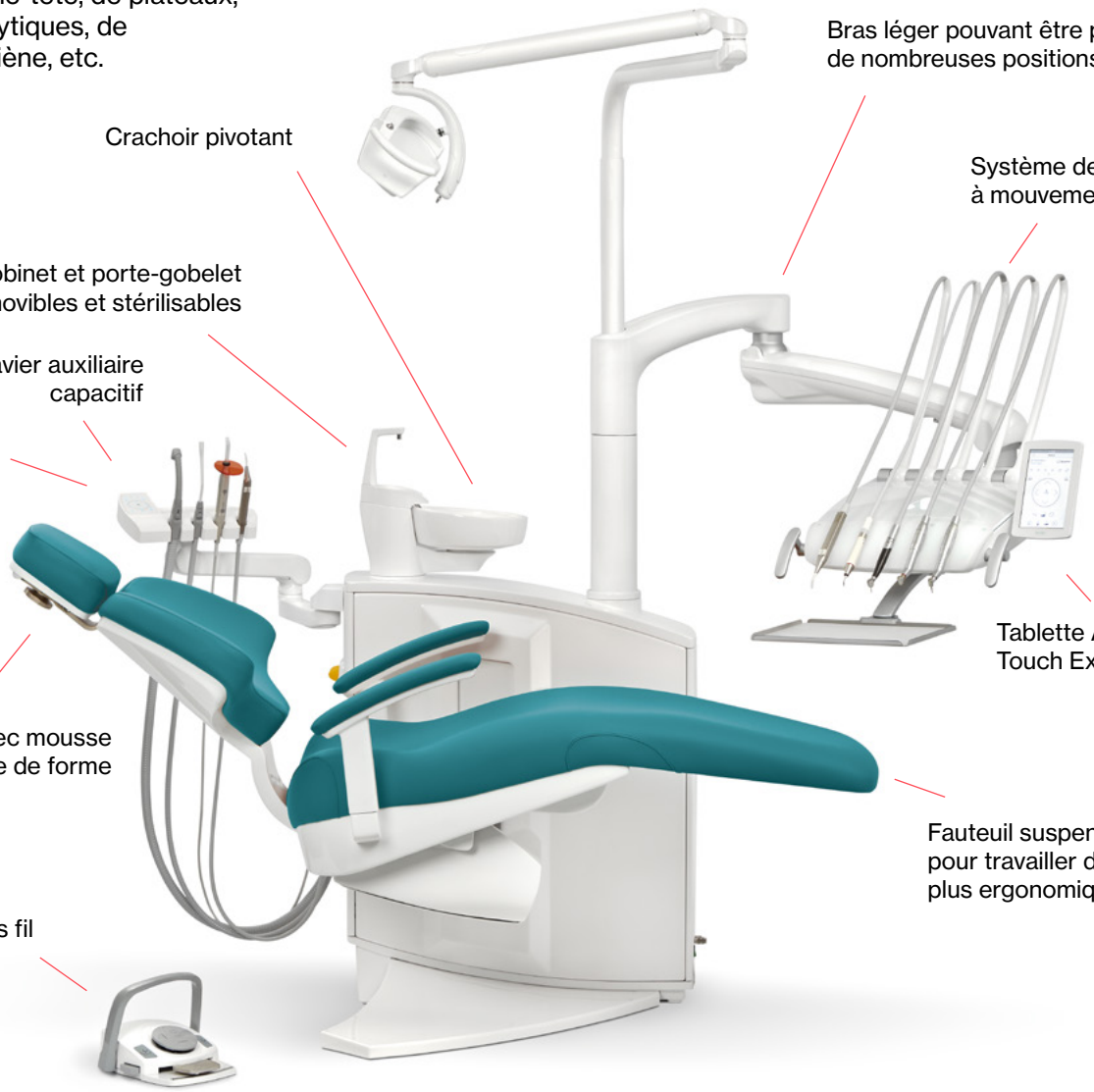
Supports d'instruments réglables, amovibles et thermodésinfectables

S 5W

# Fauteuil standard suspendu avec système de fouets

**(fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)**

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

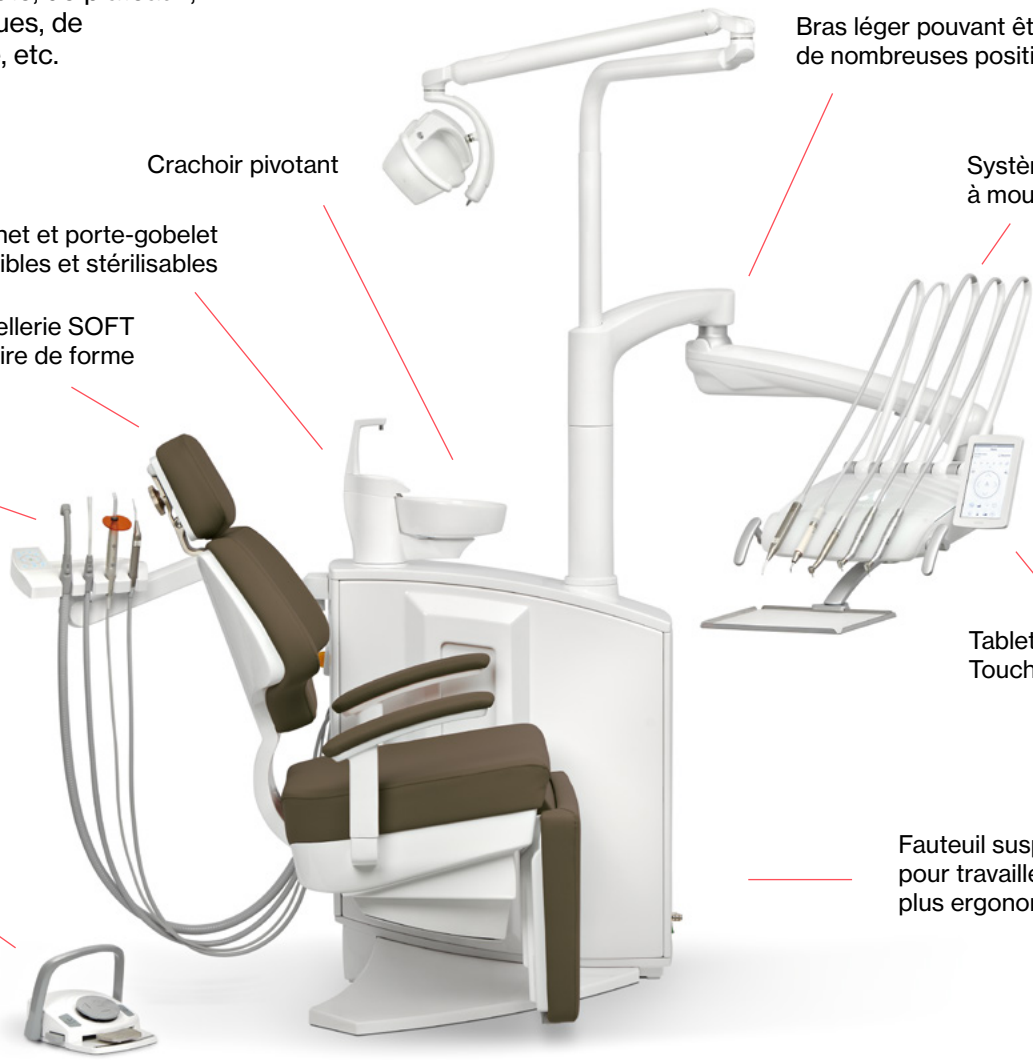


S 5W RC

# Fauteuil suspendu avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et système de fouets

## (fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

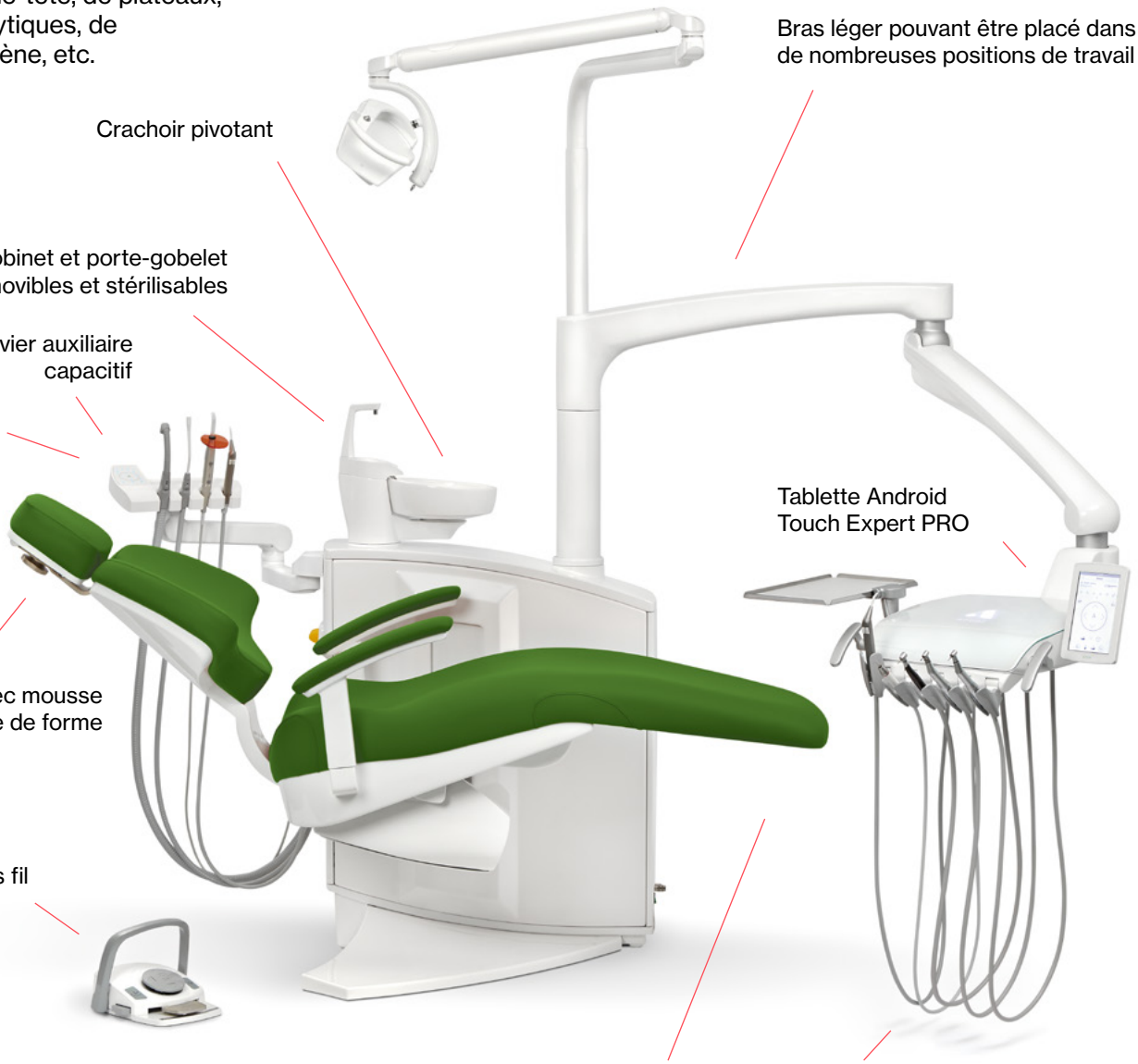


S 5H

# Fauteuil standard suspendu et tuyaux suspendus

**(fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)**

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

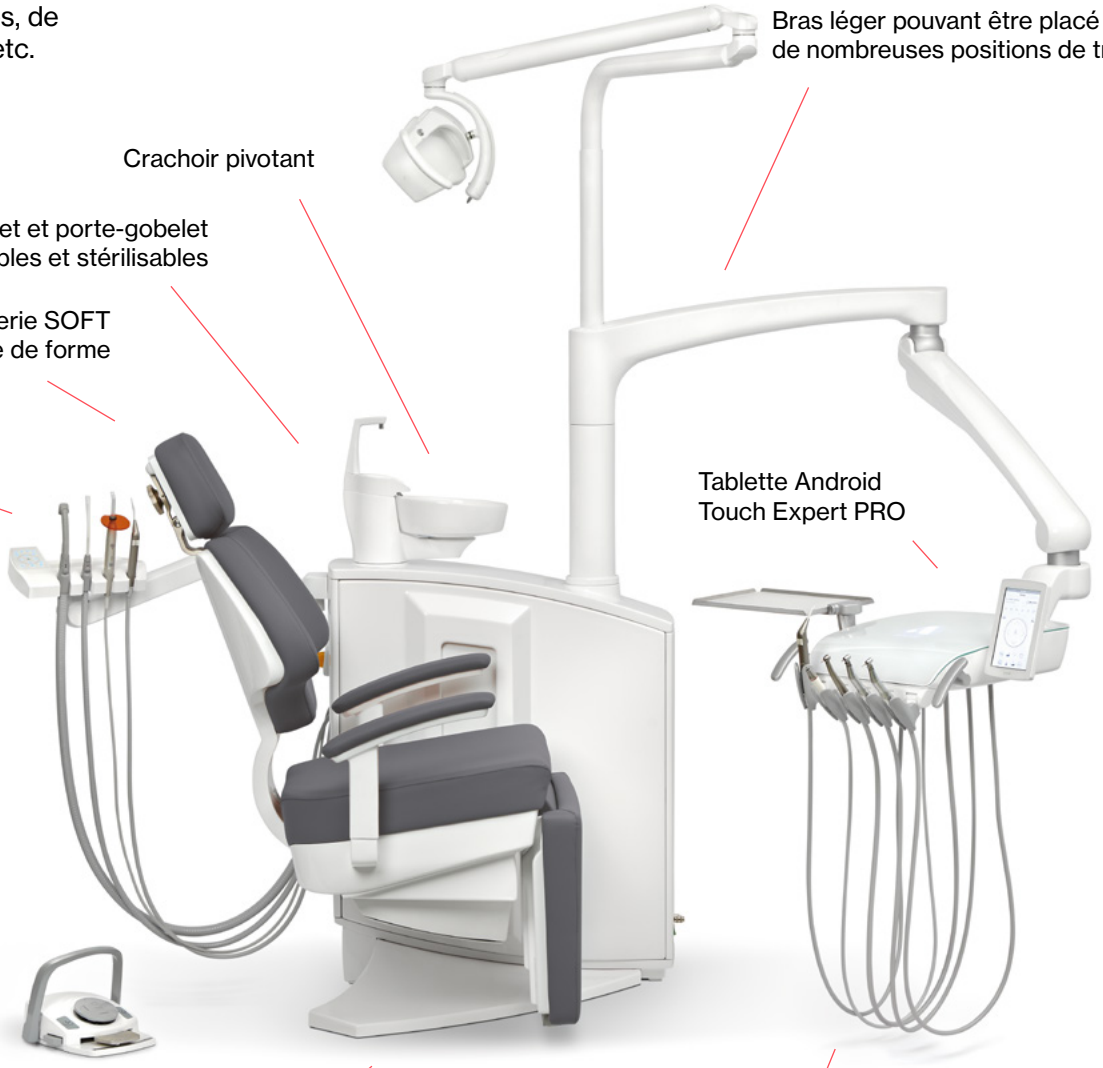


S 5H RC

# Fauteuil suspendu avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et tuyaux suspendus

## (fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.



S 5C

# Fauteuil standard suspendu et chariot dentaire

**(fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)**

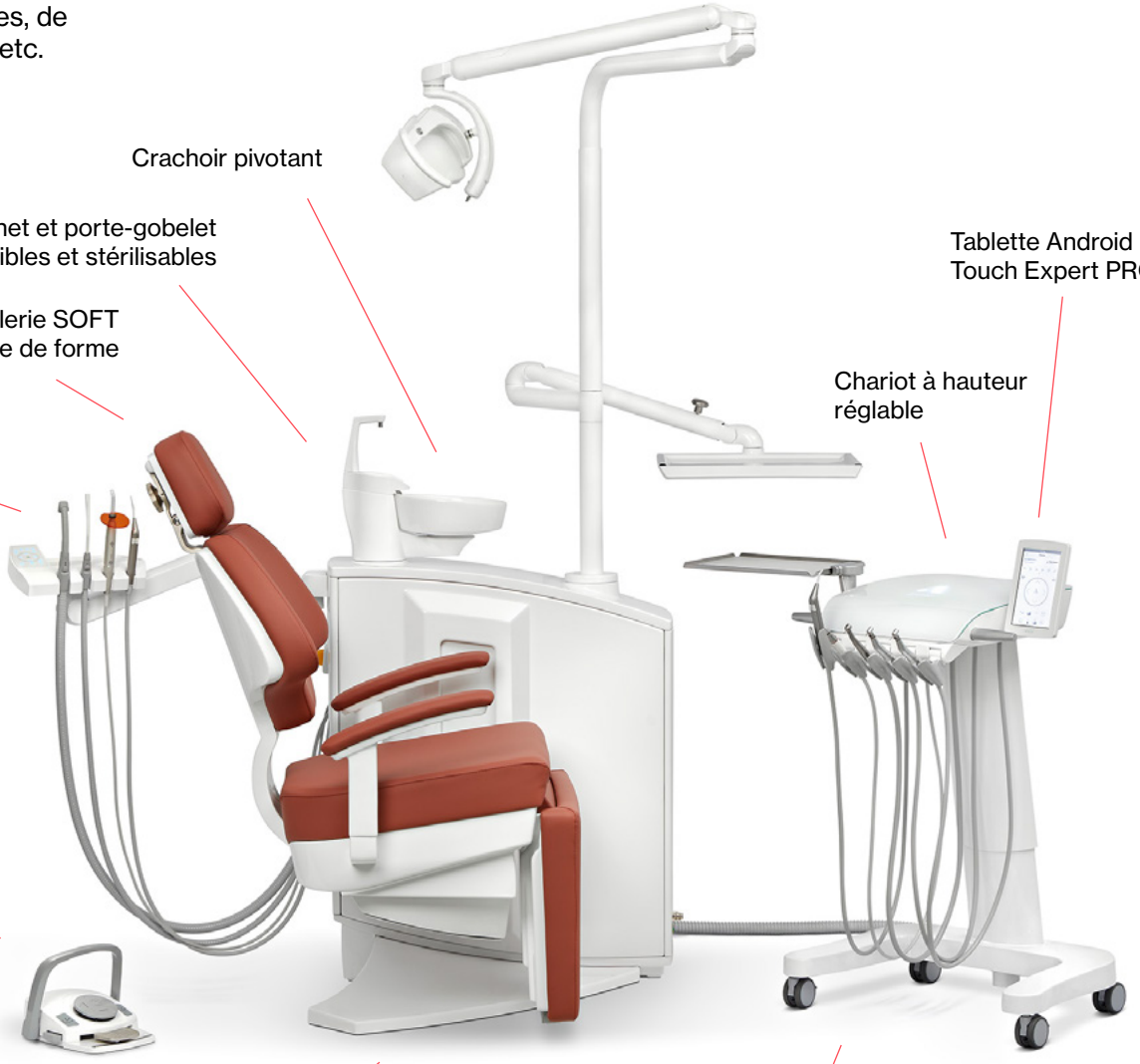
Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.

S 5C RC

# Fauteuil suspendu avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et chariot dentaire

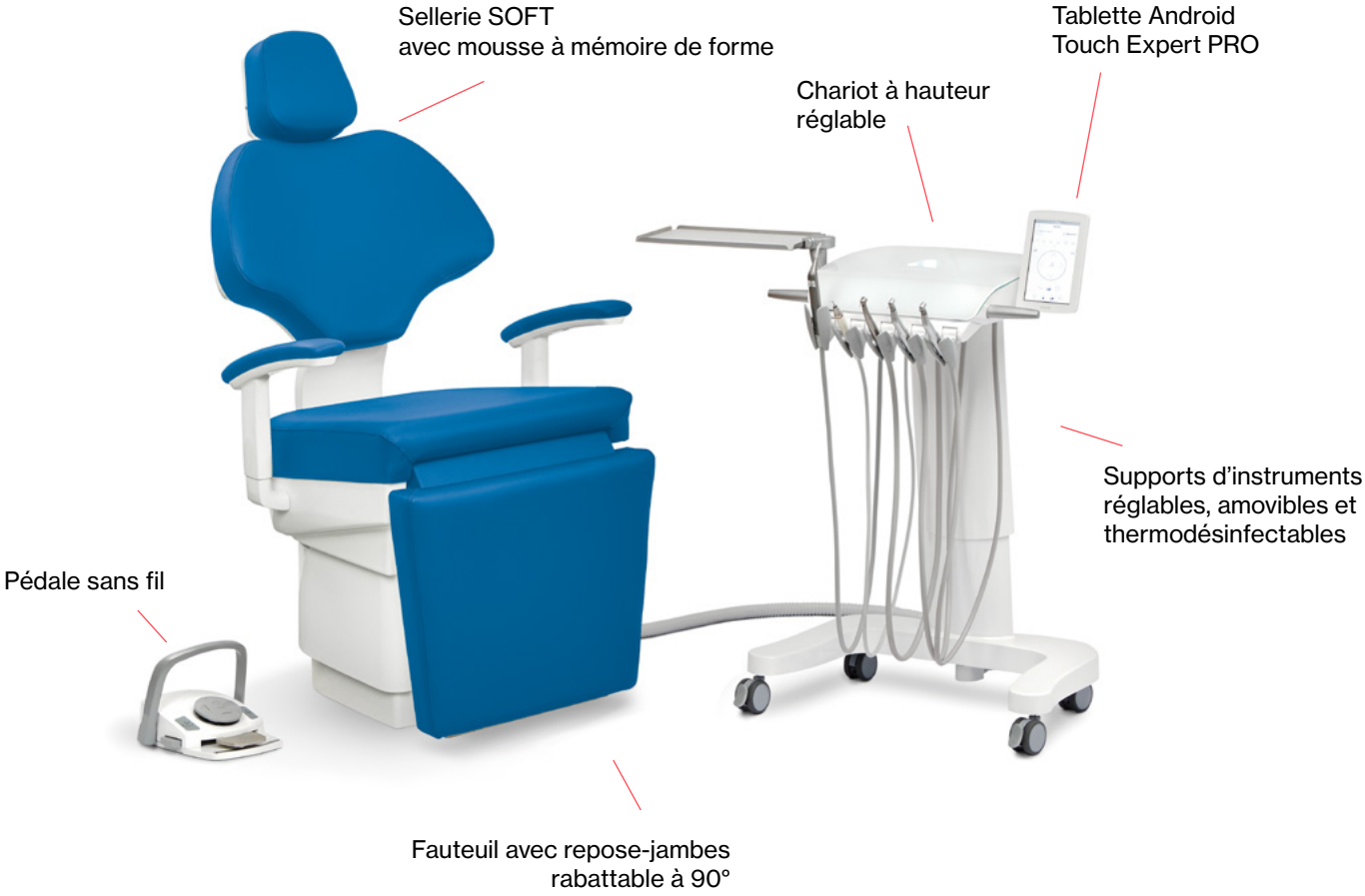
## (fauteuil suspendu au groupe hydrique pour une partie inférieure entièrement dégagée)

Personnalisez votre unité et faites votre choix parmi différents modèles d'appuie-tête, de plateaux, de lampes scialytiques, de systèmes d'hygiène, etc.



# S

# Fauteuil avec repose-pieds rabattable à 90 degrés et chariot dentaire



# Couleurs et types de revêtement

## La gamme SOFT propose les coloris suivants :

810
BLACK

820
GRANITE

845
ASH

901
CAMEL

906
HAVANA

844
COFFEE

837
DARK BLUE

838
SPARKLING BLUE

839
TURQUOISE

904
AQUA

902
OLIVE

905
FOREST GREEN

843
BAMBOO

842
CORN

903
BURGUNDY

841
CARMIN

849
FUSHIA


907
MARBLE

## Couleurs de revêtements de la gamme standard :

400
Yellow

405
Purple

410
Pastel Blue

425
Silver Grey

435
Pearl Black

440
Pastel Green

445
Pearl Green

455
Pearl Blue

470
Dark Blue

475
Garnet

480
Gold

# Scialytiques LED

La nouvelle génération de lampes scialytiques faisant appel à la technologie LED hautes performances offre de nombreux avantages. Les lampes scialytiques LED émettent une qualité de lumière naturelle qui garantit une netteté de vision accrue par rapport à la lumière halogène. Elles offrent en effet un champ de vision plus large, projettent moins d'ombres pendant le processus de traitement et émettent une lumière plus froide et plus blanche. Les lampes scialytiques LED possèdent une durée de vie plus longue que les ampoules halogènes, produisent une quantité minimale de chaleur et consomment moins d'énergie.

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | FARO EVA | FARO MAIA | G.COMM POLARIS |
|---|---|---|---|
| SOURCE LUMINEUSE | 2 LED | 2 LED | 10 LED |
| TEMPÉRATURE DE COULEUR (K) | de 2 700 à 5 700 K | 5 000 K | de 4 200 à 5 800 K |
| INTENSITÉ LUMINEUSE (LUX) | de 11 000 à 60 000 lux | de 3 000 à 50 000 lux | de 8 000 à 35 000 lux |
| INDICE DE REPRODUCTION CHROMATIQUE (CRI) | > 95 | 85 | > 85 |
| SURFACE ÉCLAIRÉE (MM) | 190 x 100 | 170 x 85 | 140 x 70 |
| ALIMENTATION ÉLECTRIQUE | 24 Vca 50/60 Hz | 17-24 Vca 50/60 Hz | 12-24 Vca 50/60 Hz |
| CONSOMMATION | 24 Vca 26 VA / 32 Vcc 14 VA | 9 VA | 29 VA |
| GARANTIE | 24 mois | 12 mois | 24 mois |
| CERTIFICAT CONFORME À LA DIRECTIVE | 93/42 CE classe I | 93/42 CE classe I | 93/42 CE classe I |

# Tabourets

Possibilité de recouvrir avec les couleurs disponibles dans notre gamme chromatique.

Td 600

Td 700

Td 800

# Systèmes d'imagerie

Ortho Aluminium Core | Série 3 Touch Expert | S by Ancar

Moniteur LCD de 22", 24 Vcc, haute définition (1 280 x 1 024). Écran durable, polyvalent et hautement performant avec une large gamme d'options vidéo intégrées, spécifiquement conçu pour les environnements dentaires. Verre optique antireflet, coque métallique.

Bras « Faro » pour le moniteur LCD à double axe de rotation et inclinaison verticale.

# Micromoteurs

**Choisissez entre :**

BienAir Dental

Disponible pour :

Ortho Aluminium Core | Série 3 Touch Expert | S by Ancar

NSK

Disponible pour :

Ortho Aluminium Core | Série 3 Touch Expert

MORITA

EO Endo. Optimized.

Disponible pour :

S by Ancar

# Localisateur d'apex MORITA intégré

**Présentation du dernier ajout à nos unités dentaires S Line :**
**Localisateur d'apex intégré de Morita.**

- La technologie de pointe de Morita peut gérer même les cas endodontiques les plus complexes.
- Dites adieu aux tracas liés à la présence de machines ou d'équipements supplémentaires dans le câbinet, à la nécessité de vérifier les batteries et aux câbles qui traînent.
- Le localisateur d'apex intégré au fauteuil dentaire permet d'économiser de l'espace et rend votre travail plus facile et plus efficace et tout ce dont vous avez besoin est au même endroit.

De plus, le localisateur d'apex est livré avec l'un des packs suivants :

- **Pack 1:**
Localisateur d'apex
+ 1 micromoteur avec contre-angle
+ 1 turbine avec accouplement

- **Pack 2:**
Localisateur d'apex
+ 1 micromoteur avec contre-angle
+ 2 turbines avec accouplements

- **Pack 3:**
Localisateur d'apex
+ 2 micromoteurs avec contre-angles
+ 1 turbine avec accouplement

Endo. Optimized.

# acteon C50

**La caméra intra-orale C50 d'Acteon, intégrée aux units Ancar S-Line, offre une imagerie haute définition dédiée à l'examen clinique, au diagnostic et à la documentation.**

Intégré dans

S

by Ancar

# VOIR PLUS. EXPLIQUER MIEUX. TRAITER EN TOUTE CONFIANCE.

## APPLICATION CLINIQUE

L'imagerie haute résolution permet d'améliorer la précision du diagnostic et de faciliter la communication avec le patient en **rendant les situations cliniques immédiatement compréhensibles.**

## INTÉGRATION

Intégration complète à l'unit, accès direct à l'image :
**Aucun équipement périphérique.**
**Respect du flux de travail clinique.**

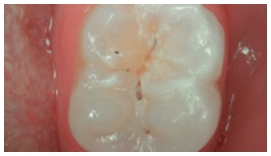
## TECHNOLOGIE D'IMAGERIE

**Full HD (1920 × 1080 px) / Capteur CMOS haute performance.**

Mise au point : Autofocus ou Single Focus (SF) / Zoom numérique : x1 à x2 (par incréments de 0,1).

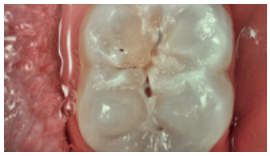
## QUATRE MODES D'IMAGERIE AVEC FILTRES ET FLUORESCENCE :

**Daylight**



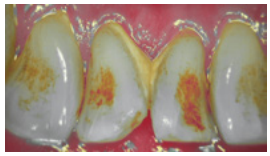
Restitution fidèle des couleurs pour l'examen clinique et la documentation.

**Daylight +**



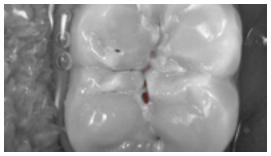
Contraste renforcé pour une meilleure lecture des reliefs et des structures.

**Paro**



Mise en évidence de la plaque et de l'inflammation gingivale.

**Cario**



Aide à la détection des lésions carieuses par fluorescence.

**Macro**

**Intra-oral**

**Tooth**

**Smile**

**Portrait**

## MODES AUTOMATIQUES

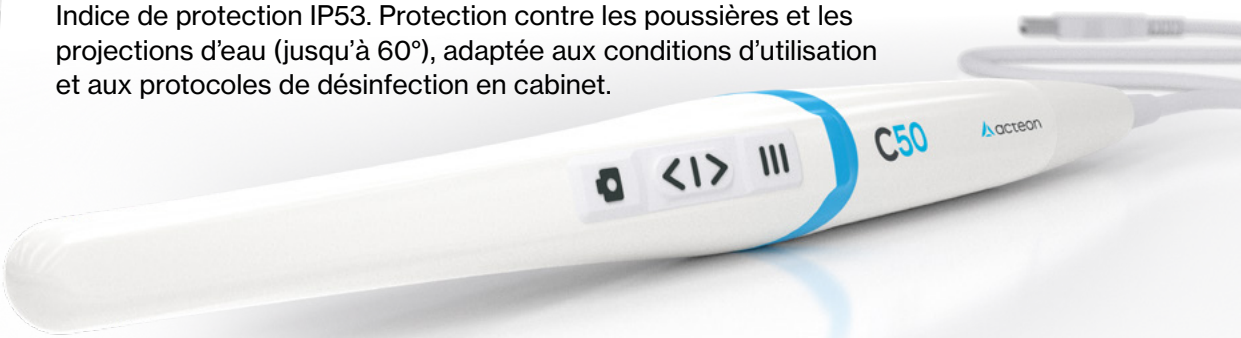
### 5 ANGLES DE VUE

Éclairage optimisé et balance des blancs spécifique intra-orale.

Détection automatique du visage, balance des blancs en lumière ambiante, limitation des reflets.

## PROTECTION

Indice de protection IP53. Protection contre les poussières et les projections d'eau (jusqu'à 60°), adaptée aux conditions d'utilisation et aux protocoles de désinfection en cabinet.



# Plateaux (Série 3 et Ortho)

Plateau auxiliaire standard
(285 x 190 mm)

Plateau auxiliaire de grande taille
(350 x 230 mm)

Plateau auxiliaire double (410 x 310 mm)

Plateau auxiliaire (400 x 300 mm).
Pour version à flexibles suspendus. Inclut un support de seringue supplémentaire.

Plateau sur le support de l'assistant.

Ancar UNI Tray

# Plateaux S Line

S
by Ancar

**Plateau standard**
Possible avec les systèmes
350 x 230 mm

**Plateau grand**
Possible avec les systèmes
410 x 310 mm

**Plateau double**
Uniquement possible avec le système H
2 fois 350 x 230 mm

Plateau sur support d'assistant

Ancar
UNI Tray

# Appuie-tête et dossier

## Appuie-tête standard

Inclus dans l'équipement standard, possibilité de faire une mise à niveau de l'appui-tête avec mouvement 3D

Appuie-tête articulé multifonctionnel

## Appuie-tête à mouvement 3D

Appuie-tête ergonomique avec mouvement sphérique et frein pneumatique ou manuel (en option)

Appuie-tête articulé multifonctionnel

# Systèmes de désinfection et de récupération d'amalgame

WEK

## Désinfection des tuyaux d'instruments

- Dépollution de l'eau des tuyaux d'instruments
- Cycles de dépollution combinés et automatiques des circuits d'eau des instruments rotatifs
- Effet dépolluant non toxique, continu et efficace
- Contrôle automatique du dosage stérilisé

## Désinfection des tuyaux d'aspiration

- Système H1 de nettoyage continu et désinfection complète du système d'aspiration
- Aucune désinfection manuelle supplémentaire nécessaire
- Système de sélection automatique des tuyaux d'aspiration

(Uniquement pour les séries 3 et Ortho)

H1

## Système de distribution d'eau en libre-service

- Système de distribution d'eau indépendant des instruments de l'équipement
- Circuit de l'équipement conçu de manière à empêcher le retour de l'eau en cas de perte de pression (permet d'éviter le mélange des eaux destinées à des usages différents, tout en empêchant la contamination croisée avec l'eau du réseau public et vice-versa)

## KIT BOUTEILLE « SELF-WATER SYSTEM »

## Récupération d'amalgame

Systèmes intégrés de récupération des amalgames et de séparation air/eau avec vanne de sélection (aspiration sèche ou humide)

TYPE-1

CAS-1

S

by Ancar

ancar

**ancar@ancar-online.com**

(+34) 937 540 797

C/ Volta dels Garrofers, 41-42
Pol. Ind. Els Garrofers
08340 Vilassar de Mar (Barcelona)

ancar-online.com · ancar-s.com