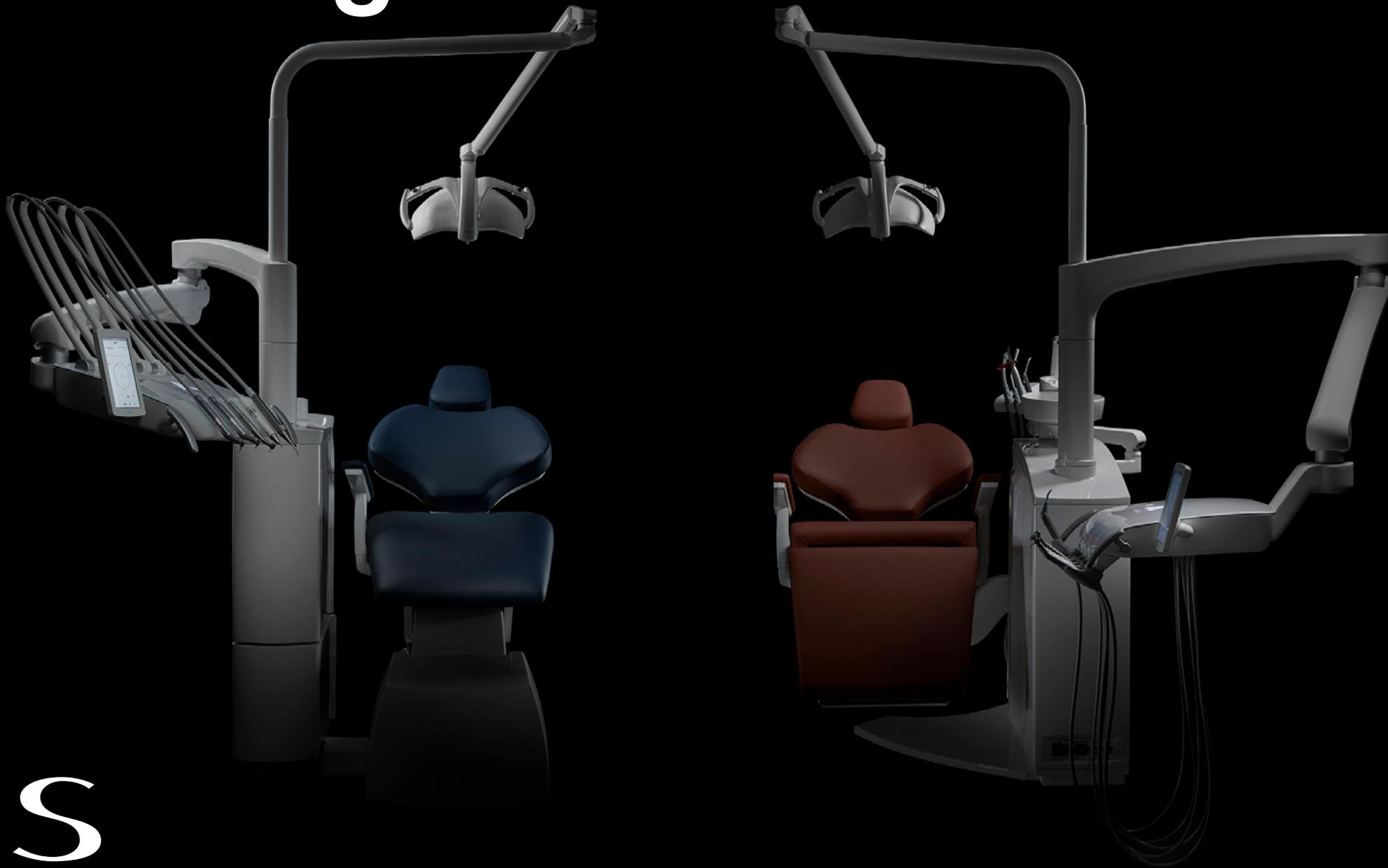


Catálogo



S
by Ancar

QS4 LEA 095

Sobre ancar

Ancar lleva más de 60 años ofreciendo soluciones de sillería y más de 30 años centrándose en el sector dental. Durante este tiempo hemos ido creciendo significativamente como marca dentro del sector. En los últimos años hemos aprovechado nuestra experiencia acumulada para evolucionar, forjando una identidad propia cada vez más fuerte.

Este trabajo nos ha llevado a iniciar un cambio a todos los niveles para contribuir a seguir desarrollándonos como marca. De todo este proceso y trabajo ha nacido la nueva S Line. Estamos ante una nueva etapa de la empresa.



Nuestra fabricación

Ancar es conocida por su excelente fabricación y la calidad de sus materiales. Todas nuestras unidades están hechas de una aleación de aluminio anticorrosiva, fundida en una fundición de aluminio local, que hace que nuestras unidades dentales duren años. No se agrietan ni se decoloran. Centros de tratamiento brillantes, resistentes y fiables que representan nuestra calidad y artesanía y la de su clínica dental.

La resistencia y la durabilidad del aluminio son fiables en los entornos más extremos, donde la resistencia, la seguridad y la durabilidad son fundamentales. Es naturalmente resistente a la corrosión, lo que ayuda a mantener la estructura de la unidad y a aumentar su vida útil. Además, el material es ligero y no se agrieta ni cambia de color con el paso de los años. Su unidad, dentro de 10 años, tendrá el mismo aspecto brillante y luminoso que el primer día.





S es el sello que identifica la última tecnología con la completa renovación del sistema electrónico interna y externamente, el nuevo diseño completo del elemento de la doctora que ofrece una nueva imagen así como un nuevo estándar de trabajo, y una estructura de producto que se divide en dos gamas: [La S3](#) y [la S5](#).

La utilización del aluminio como principal material noble con nuestra robustez mecánica, la sencillez de nuestros equipos que proporciona facilidad de uso y fiabilidad, junto con nuestra amplia gama y capacidad de integrar diferentes opciones siguen siendo nuestros principales valores.

La Línea S



Porque, como, que?

S es sinónimo de inteligente, fuerte, sofisticado, sincero y sensacional

Es una de las unidades dentales más avanzadas del mercado, que contiene todas las últimas innovaciones de la industria de unidades dentales de los últimos años. El diseño de la Línea S muestra su carácter y representa el futuro. Combina la profesionalidad y la calidad de los centros de tratamiento escandinavos con la elegancia del estilo mediterráneo, con un diseño único pero moderno.

La Línea S es una colección de 12 puestos de tratamiento únicos con amplias funciones, diseñados para simplificar y mejorar los tratamientos dentales diarios. La capacidad de interactuar con el paciente se maximiza en primer lugar gracias a la integración de la nueva pantalla táctil intuitiva Touch Export Pro.

De este modo, se pueden utilizar fotos por ejemplo, para mejorar los detalles de toda la información que se da al paciente. También puede elegir el tipo de sillón del paciente que prefiera: una configuración tradicional o un sillón reclinable con rodillas. Este último es una ventaja para la comunicación médico-paciente. Se crea un nuevo tipo de interacción entre el dentista y el paciente, que refuerza la confianza. [Haga clic aquí para saber más sobre los dos tipos de sillones - enlace a la página.](#)

Con el pedal multifuncional inalámbrico incluido, se pueden controlar todas las funciones del Ancar S3, como la selección del agua, la inversión de la rotación del micromotor, la función de soplado del chip y el control del asiento. El Ancar S3 admite el uso de hasta siete instrumentos de tratamiento.

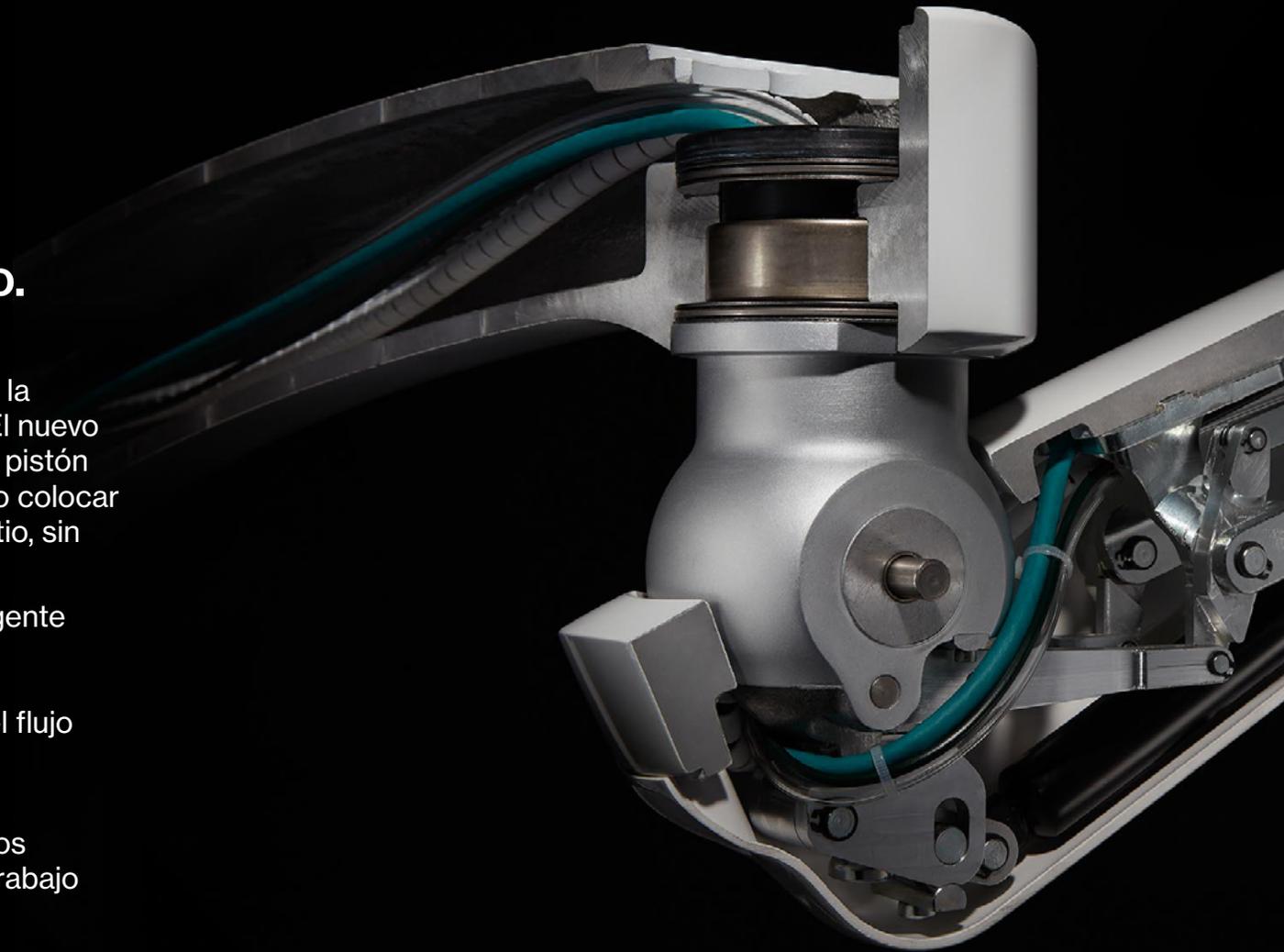
Calidad del movimiento y del diseño

Las unidades dentales
de la línea S lo combinan todo.

Movimientos extremadamente fáciles y suaves de la bandeja de instrumentos y del elemento auxiliar. El nuevo brazo consta de un sistema autocompensado por pistón de gas y sin freno adicional, que permite al médico colocar la bandeja y bloquearla automáticamente en su sitio, sin hacer nada, sin tener que pulsar ningún botón.

Nuestra bandeja de instrumentos de diseño inteligente permite colocar los instrumentos en posiciones ergonómicas óptimas. La bandeja también puede desplazarse hacia el lado del asistente para que el flujo de trabajo sea fluido y eficiente.

Mayor variedad de movimientos y posiciones, gracias al amplio rango de trabajo y al diseño de los elementos. Se puede utilizar en varios estilos de trabajo y configuraciones.



Los materiales

Se puede percibir la calidad de los materiales. Puedes sentir la fuerza del aluminio con solo interactuar con la unidad o moviendo la bandeja de instrumentos.



Los mangos ergonómicos, los soportes de instrumentos ajustables, las largas mangueras de instrumentos que no tiran y el movimiento en 3D de las mangueras de instrumentos facilitan el trabajo del profesional dental y lo hacen más seguro, evitando la tensión musculoesquelética.





Línea de diseño.

Las formas nos definen. El diseño de la línea S representa una mezcla entre nuestro carácter mediterráneo y nuestra inspiración hacia las tendencias minimalistas. Los modelos S constan de líneas simplistas, formas orgánicas y naturales que esculpen nuestros materiales nobles y sólidos. Dando lugar a superficies finas, limpias y puras que invitan al tacto, que emiten simplicidad. El diseño transmite la calma y la confianza que requiere su consulta dental.

Tecnología

La nueva interfaz que te guiará.

Nuestro objetivo al concebir la S Line era ofrecerle una interfaz completamente renovada, basada en la simplicidad y el trabajo inteligente, proporcionándole un puesto de trabajo completamente intuitivo, fácil de usar desde el primer minuto, y que da prioridad a las funciones más básicas y frecuentes que utiliza a diario.

Concepto de manejo intuitivo para un acceso rápido y directo a todas las funciones importantes para ahorrar tiempo y facilitar los procesos de tratamiento.



Algunas características de la interfaz de Touch Expert Pro:

- Pantalla multitáctil en color de 7», basada en Android.
- Orientable (horizontal y vertical), puede instalarse a la izquierda o a la derecha de la bandeja de instrumentos.
- Movimientos de desplazamiento y deslizamiento para su comodidad.
- Tecnología IPS (visibilidad de la pantalla desde todos los ángulos).
- Número indefinido de perfiles de usuario con su propia configuración.
- Identificación de la clínica, la fecha y la hora y la posibilidad de añadir el logotipo de la clínica en cada pantalla.
- Sistema automático «Update Device»: incorpora las últimas actualizaciones incluso años después de su adquisición.
- Carga de radiografías y fotos, visualización de imágenes, vídeos y manuales de la unidad - Fácil acceso a los datos del paciente
- Programación de los parámetros de trabajo del escalador en ENDO, PERIO, ESCALERA, rango de trabajo e intensidad de luz en los instrumentos.
- Visualización gráfica del nivel de potencia del escalador, del micromotor, de la turbina y de la velocidad real de trabajo de la turbina.
- Posibilidad de regular la velocidad de la silla desde la pantalla
- Posibilidad de regular la intensidad de la lámpara desde la pantalla
- Encendido/apagado automático de la lámpara en la posición cero y al volver a la escupidera.



Ajuste de los parámetros de funcionamiento del micromotor (con funciones ENDO): control del par en Ncm, rotación directa o inversa, modo de riego (pulverización, control del par en Ncm, rotación directa o inversa, modo de riego (pulverización / agua / aire) , tipo de contraángulo y dos tipos de velocidades: de 200 a 40.000 rpm y de 100 a 4.000 rpm.



S5 & S3



S³

S3

Configure su unidad ideal

La S3, que incorpora todas las ventajas tecnológicas y ergonómicas mencionadas anteriormente, es la opción más compacta y versátil de la nueva línea S.

Al tener la caja hídrica separada de la silla y montada en el suelo, la gama S3 puede instalarse tanto para usuarios diestros como zurdos.

Puede elegir el estilo de entrega de instrumentos que prefiera: W (sistema de látigo continental), H (mangueras colgantes) o C (carro dental). Esta gama flexible ofrece una multitud de soluciones de trabajo para cada profesional dental.

La unidad dental S3 también puede estar equipada con un sillón estándar o con un sillón de rodillas (reclinable) en función de sus necesidades y de la comodidad que quiera ofrecer.





Caja de conexiones

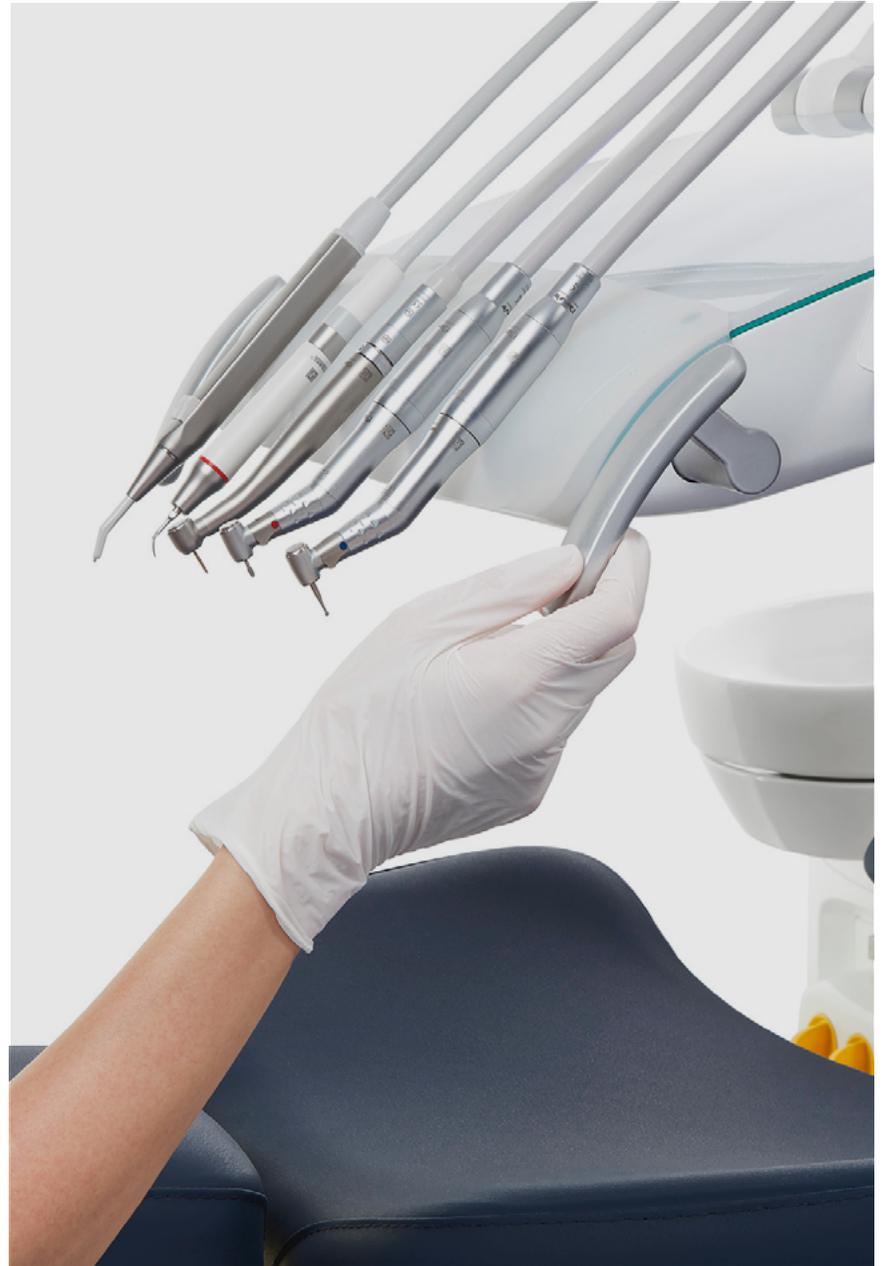
La caja de conexiones se encuentra en la parte inferior de la caja hídrica o caja de escupidera. También es posible instalar un kit para tener las conexiones en la parte frontal del sillón y así adaptarse a la mayoría de las opciones de instalación requeridas en la clínica.

Movimiento de la caja hídrica

Se ha mantenido la opción de rotación (70°) de la parte superior de la caja hídrica (caja de escupidera) para ofrecer un mayor acceso y poder acercarse al paciente.

Unidades para diestros y zurdos

La caja hídrica está preparada para ser montada en el lado derecho o izquierdo del sillón, por lo que ofrece la mejor solución para los profesionales diestros y zurdos. Al igual que la bandeja de instrumentos del médico que se puede girar hacia un lado u otro, para la comodidad del profesional.



S⁵

S5

Configure su unidad ideal

La gama S5 es la opción más completa y ofrece más comodidad para el usuario. Cuenta con una caja hídrica montada en el suelo de la que «cuelga» el sillón del paciente. De este modo, el espacio bajo el sillón queda totalmente libre, lo que permite tener más espacio para colocar el pedal en las posiciones deseadas, así como más posiciones de trabajo y espacio para las piernas.

La opción de poder elegir entre un sillón estándar o un sillón con freno de rodilla es la guinda del pastel. El sillón con freno de rodilla o sillón reclinable es ideal para la comodidad de sus pacientes y mejora la comunicación entre el dentista y el paciente. Es la mejor opción para tomar fotos, le da la posibilidad de hacerlas frontales, sin distorsión de la línea media. La unidad tiene una escupidera giratoria y puede ser configurada con los 3 estilos de entrega: W (sistema de látigo), H (mangueras colgantes) o C (carro dental).





Silla de paciente de elevación lateral o «flotante»

El sillón de elevación lateral o «flotante» maximiza el espacio para las piernas tanto del dentista como del asistente permitiendo a todo el equipo acercarse al máximo al paciente. También proporciona más posiciones diferentes para poner el pedal y así evitar el estrés musculoesquelético.

Recipiente para escupir

La S5 dispone de una taza de escupidera giratoria (pivotante), para la comodidad de su paciente. Caja de conexiones

La caja de conexiones

La caja de conexiones se encuentra en la parte inferior de la caja hídrica o caja de escupidera. También existe la opción de instalar un kit para tener las conexiones en la parte frontal del sillón y así adaptarse a la mayoría de las opciones de instalación requeridas en la clínica.



Estilos de entrega

Los estilos de entrega de los instrumentos son una elección muy personal. Hemos hecho cada una de las bandejas de instrumentos lo más ergonómica posible, pensando en la comodidad del profesional dental. La forma más cómoda de trabajar que se pueda imaginar.

Nuestros ingenieros y diseñadores han concebido los estilos de suministro de manera que cumplan con los más altos estándares en cuanto a Ergonomía, Higiene y Eficiencia. Con este lema como guía, hemos creado los 3 sistemas de suministro para la línea S: W (sistema de látigo), H (mangueras colgantes) y C (carro).

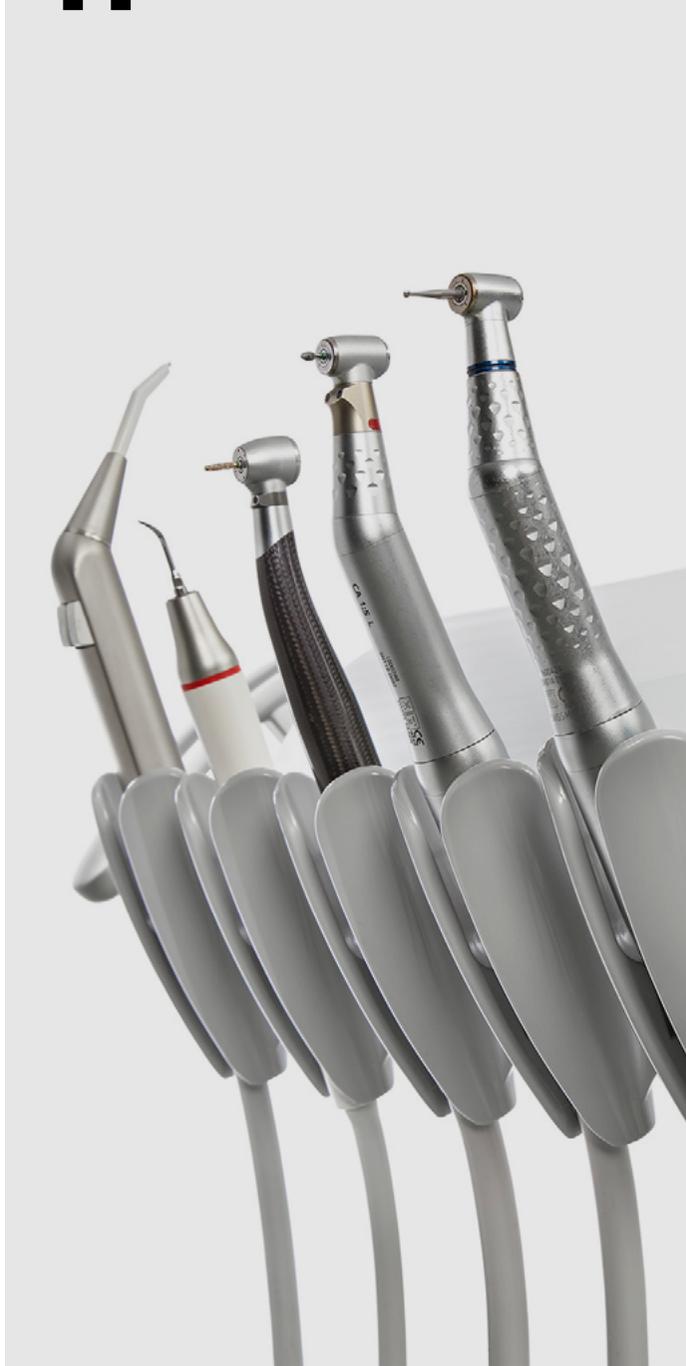
Cada una de estas opciones ejemplifica la más alta calidad en instalaciones de higiene, ergonomía y eficiencia.



W



H



C



Sistema de látigo

La gran fuerza reside en la flexibilidad

La W representa el sistema continental Whip. Al diseñar una bandeja de entrega mucho más ergonómica y eficiente con movimiento 3D de los bastones, hemos llevado el estilo de entrega continental al siguiente nivel.

Ha sido diseñado para reducir el impacto visual del paciente, aumentar el alcance y las posiciones de trabajo, mejorar su movilidad y permitirle trabajar en todas las posiciones posibles.

El brazo ofrece el nuevo sistema de altura autocompensada y puede colocarse sin esfuerzo y sin tener que «bloquearlo en su sitio». No es necesario pulsar ningún botón, la bandeja de instrumentos se mantendrá estable en cualquier posición. El rediseño de las longitudes del brazo permite alcanzar todas las posiciones de trabajo necesarias, tanto si se prefiere trabajar a «12» como en posiciones más laterales. Además, se puede montar en el formato tradicional o en el estilo escandinavo.



Ergonomía

- El nuevo brazo está equipado con un sistema de doble rodamiento en todas sus articulaciones, que actúan sobre ejes de acero y están situados directamente en la estructura de aluminio fundido. Esto da lugar a una suavidad de movimiento sin precedentes. También está equipado con una compensación automática, sin freno neumático y con pistones de gas Hydro-Lift.

Mangueras flexibles para instrumentos:

- Las mangueras de los instrumentos son largas y no se retraen. Puede trabajar cómodamente con cualquier instrumento. No hay tensión en la muñeca, la mano o los dedos.
- Los instrumentos están autocompensados, lo que minimiza la carga del peso en la mano, proporcionando una mejor movilidad y menos fatiga.
- El movimiento en 3D de las mangueras de los instrumentos le permite trabajar en posiciones más cómodas sin tener que mover la bandeja de instrumentos todo el tiempo.

Higiene

- Las partes más expuestas son desmontables para una limpieza más fácil y eficaz.
- Las asas, la bandeja auxiliar y el soporte de los instrumentos son completamente extraíbles y se pueden esterilizar en autoclave.





Diseño

- El diseño minimalista de la bandeja de instrumentos minimiza el impacto en el paciente, mientras que las líneas refinadas de la caja hídrica (caja de escupidera) y el brazo de instrumentos proporcionan un aspecto y una sensación más relajados.
- La W ha sido diseñada para ser una unidad versátil y flexible enfocada a diferentes posiciones y estilos de trabajo. Las nuevas posiciones, la envergadura y el recorrido vertical permiten trabajar tanto con la bandeja de instrumentos situada ligeramente desplazada como encima del paciente.

Posición desplazada

- Colocar la bandeja de instrumentos en la X sin interferir con el paciente, esto junto con el sistema 3D de postes proporciona al médico un excelente servicio.

Encima del paciente

- La bandeja de instrumentos se fija por la parte trasera y tiene una inclinación de 10 grados que permite colocarla encima del paciente sin interferir y mantener una posición baja sin molestar ni agobiar al paciente. Esto es especialmente útil para los trabajos a las 12 horas.

Posición invertida

- El brazo puede montarse en posición inversa para trabajar al estilo «escandinavo», donde la bandeja de instrumentos se retrae sobre la caja hídrica hasta la posición de trabajo encima del paciente.
- Recorrido del brazo en altura
El brazo ofrece una carrera en Y de 600 (el doble de su modelo anterior), lo que le permite alcanzar todos los rangos de trabajo deseados en las diferentes antropometrías de los usuarios.

Mangueras colgantes



Muy adaptable

El nuevo diseño del sistema H ha sido concebido para proporcionar la mejor experiencia de trabajo posible. Aumentando el espacio para el paciente, su diseño pretende conseguir mayores posiciones de trabajo, con alturas mínimas de trabajo muy bajas y dejando suficiente espacio entre el paciente y la bandeja de instrumentos para reducir la sensación de asfixia y los posibles niveles de estrés.

La nueva bandeja de instrumentos tiene un diseño minimalista con un nuevo sistema de entrega de instrumentos independiente en el que el usuario puede adaptar la posición de los soportes de instrumentos para una mejor entrega, un mejor control y una menor tensión en las muñecas.

La versión H también viene con bandejas giratorias opcionales para instrumentos pequeños, para facilitar los tratamientos a 4 manos o para simplificar su trabajo cuando trabaja solo.

El brazo se autocompensa y ofrece una nueva gama de alturas de trabajo.

Aunque es de aluminio, los movimientos del brazo son ultrasuaves y con una nueva envergadura que garantiza un mayor alcance. La primera sección del brazo también es más alta, para reducir el impacto visual de la bandeja de instrumentos sobre el paciente.

Ergonomía

Movimiento ultra suave del brazo del instrumento:

- El nuevo brazo está equipado con un sistema de doble rodamiento en todas sus articulaciones, que actúan sobre ejes de acero y están situados directamente en la estructura de aluminio fundido. El resultado es una suavidad de movimiento sin precedentes.
- Compensación automática sin freno neumático y con pistones de gas Hydro-Lift.

Soportes de instrumentos ajustables

- Los soportes de los instrumentos pueden orientarse manualmente, de modo que puede configurar la presentación del instrumento, para que se le presente en función de la posición de trabajo. Para obtener, en definitiva, más comodidad y encontrar los instrumentos más fácilmente. Sin necesidad de mirar y para evitar el riesgo de lesionarse la mano con la punta.

Higiene

- Las partes más expuestas son desmontables para favorecer una limpieza más fácil y eficaz. Las asas, la bandeja auxiliar y el soporte de los instrumentos son completamente desmontables y se pueden esterilizar en autoclave.
- La detección de los instrumentos se realiza mediante un sensor óptico, que proporciona la selección del instrumento sin contacto físico y, por tanto, elimina los rincones en los que podría acumularse la suciedad en una zona tan sensible como la de los instrumentos.





Diseño

- El diseño es una combinación de minimalismo escandinavo y elegancia mediterránea.
- El diseño minimalista de la bandeja de instrumentos minimiza el impacto en el paciente, mientras que las líneas refinadas de la caja hídrica (caja de escupidera) y el brazo de instrumentos proporcionan un aspecto y una sensación más relajados.

Carro

Flujo de trabajo móvil

Nuestro carro dental de la línea S se caracteriza por la mayor movilidad y el menor impacto en el paciente. Cuenta con el más novedoso diseño de bandeja de instrumental que le da un aspecto minimalista, y tiene las mismas características que la versión H (anteriormente mencionada).

El nuevo carro de instrumentos tiene un diseño minimalista con un nuevo sistema de entrega de instrumentos que le permite adaptar la posición de los soportes de instrumentos para una mejor entrega, un mejor control y menos tensión en las muñecas. La versión C también viene con una bandeja de instrumentos giratoria opcional, para simplificar aún más su trabajo.



Ergonomía

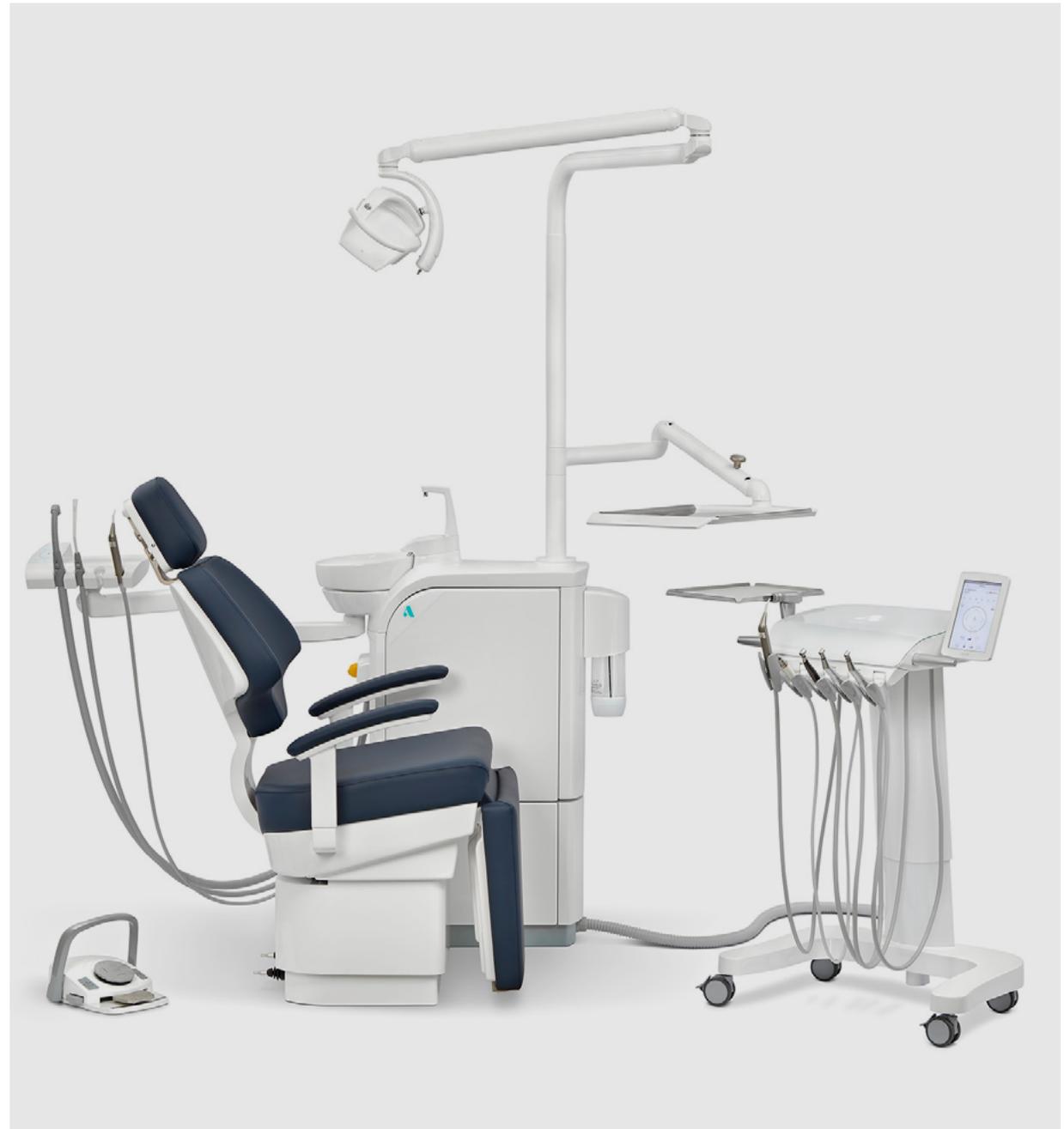
- Fácil de adaptar en altura simplemente girando el pomo y ajustando el carro a la altura deseada.

Soportes de instrumentos ajustables

- Los soportes de los instrumentos se pueden orientar manualmente, para que pueda configurar la presentación del instrumento, en función de su posición de trabajo. Para obtener más comodidad y encontrar los instrumentos más fácilmente. Sin necesidad de mirar y para evitar el riesgo de lesionarse la mano con la punta.

Higiene

- Las partes más expuestas son desmontables para favorecer una limpieza más fácil y eficaz. Las asas, la bandeja auxiliar y el soporte de los instrumentos son completamente desmontables y se pueden esterilizar en autoclave.
- La detección de los instrumentos se realiza mediante un sensor óptico, que proporciona la selección del instrumento sin contacto físico y, por tanto, elimina los rincones en los que podría acumularse la suciedad en una zona tan sensible como la de los instrumentos.



Diseño

- El diseño es una combinación de minimalismo escandinavo y elegancia mediterránea.
- El diseño minimalista del carro minimiza el impacto sobre el paciente, mientras que las refinadas líneas del resto de la unidad proporcionan un aspecto y una sensación más relajados.

Bandejas auxiliares

- Hay dos versiones de bandejas auxiliares disponibles como opción: la bandeja auxiliar articulada simple y la bandeja auxiliar articulada doble.
- La nueva bandeja permite una gran libertad de posiciones, por ambos lados y por delante. Su sistema de anclaje también ofrece libertad de posición vertical y horizontal y alcanza diferentes longitudes. La nueva bandeja está fabricada en acero inoxidable y es fácilmente desmontable, lo que permite una rápida y cómoda sustitución, esterilización en autoclave y preparación fuera de la unidad.

Bandeja auxiliar doblemente articulada

- La nueva bandeja doble permite colocar una bandeja auxiliar encima de la bandeja de instrumentos y una segunda bandeja giratoria superior en el lateral. Permitiendo al usuario colocar los elementos encima del paciente y más cerca de la zona de operaciones. Ambas bandejas son extraíbles y están fabricadas en acero inoxidable.



Sillas



Una de las grandes ventajas de la línea S es la posibilidad de elegir el tipo de sillón que prefiera.

Estándar

Asiento para el paciente de diseño ergonómico, con un apoyo ideal para el respaldo sin dificultar el acercamiento del profesional de la odontología al paciente.

Parte trasera delgada del respaldo, que permite acercarse al máximo a la zona de tratamiento.
Vista frontal del paciente.

No hay vista distorsionada de la línea media.



Reclinado

¿Por qué una silla con freno de rodilla?

Pacientes relajados

- El reposapiernas automático facilita la entrada y salida de los pacientes del sillón, garantizando un flujo de trabajo fluido. También proporciona una excelente comodidad y es práctico para las consultas entre médicos y pacientes y los tratamientos de prótesis. El reposapiernas abatible facilita el acceso a los pacientes y proporciona una cómoda posición sentada erguida para las consultas y los exámenes posteriores al tratamiento.

Consulta presencial

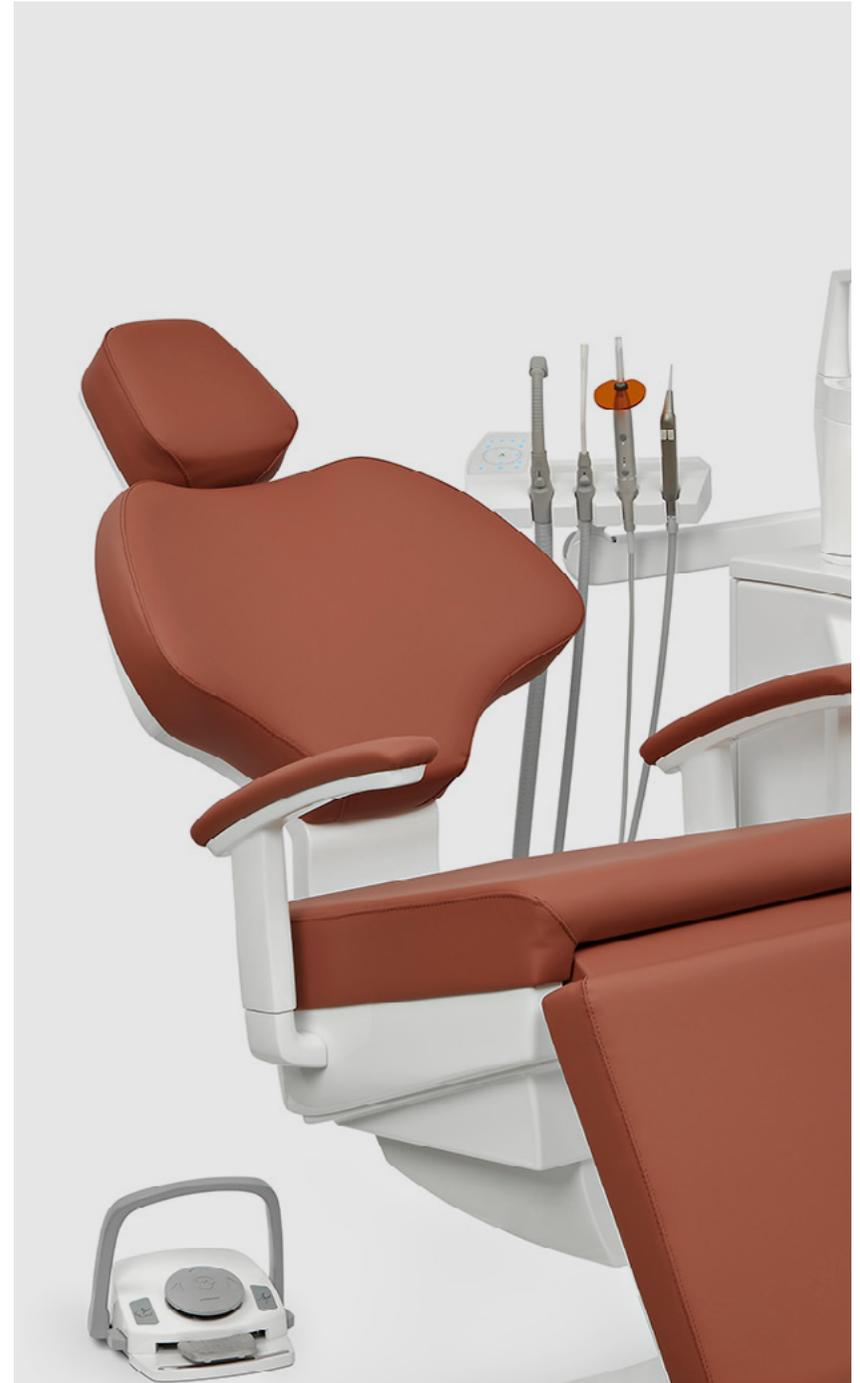
- El sillón reclinable con rodillas le permite mantener la conversación inicial con el paciente en una posición sentada y cómoda, manteniendo el contacto visual. Esto proporciona un ambiente relajado que genera confianza y que disminuye la ansiedad del paciente.

Fácil entrada/salida

- El reposapiernas plegable facilita enormemente la entrada y salida del sillón, algo especialmente importante para las personas mayores y los pacientes con problemas físicos. Para facilitar aún más la entrada y salida del paciente, el sillón está equipado con reposabrazos giratorios.

Vista no distorsionada de la línea media

Más fácil para la fotografía frontal completa



Colores y tipos de tapicería

La línea Ancar S te ofrece dos tipos de tapizados en una variedad de colores

La tapicería estándar inyectada sin costuras está disponible en todos los siguientes colores:



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

La tapicería de espuma viscoelástica SoftPlus™ está disponible en los siguientes colores:



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

Construye tu unidad

Puede personalizar su propia unidad en nuestro sitio web y recibir la especificación por correo electrónico

Personalizar



Promesa

Ancar es sinónimo de fiabilidad y calidad desde hace más de 60 años. Con el lanzamiento de la Línea S, entramos en una nueva era. S significa unidades selectas, sofisticadas, inteligentes y fuertes. Ancar es sinónimo de adaptabilidad, fiabilidad y calidad. Todos estos valores combinados forman nuestro lema: diseñar y producir unidades dentales inteligentes y fiables que se adapten a su práctica y forma de trabajo, sin perder nuestra mayor ventaja: la calidad general de nuestros productos. Esto es lo que hace que Ancar.

Esto es lo que defendemos.

Antoni Carles - CEO
Laura Solano - Jefa de producción

www.ancar-s.com