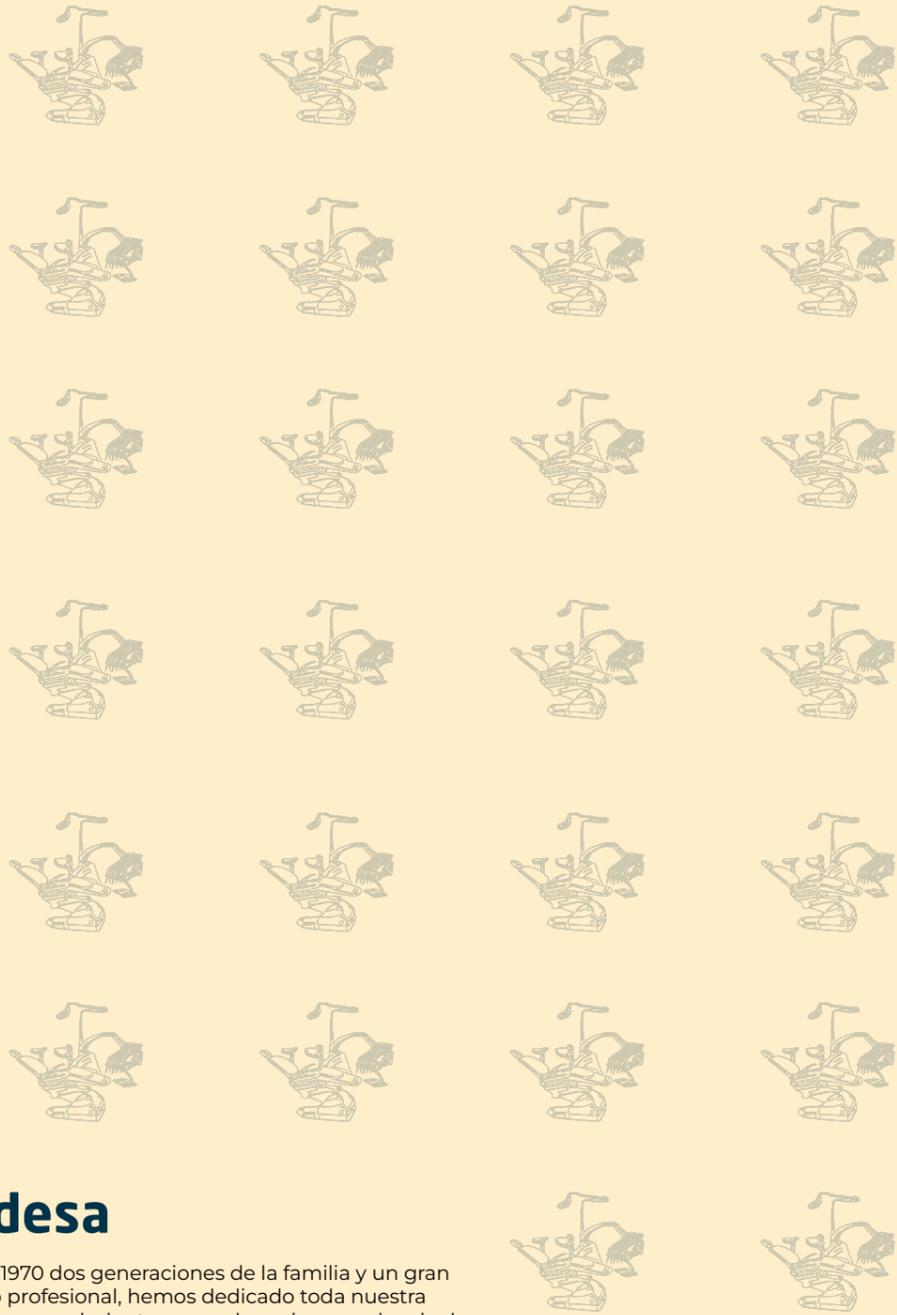


F_Astral



Fedesa

F_Índice



Fedesa

Desde 1970 dos generaciones de la familia y un gran equipo profesional, hemos dedicado toda nuestra pasión y conocimiento a crear la mejor experiencia de cuidado dental para los doctores y sus pacientes.

Diseñamos y fabricamos en España unidades dentales de alto rendimiento en las que cada componente ha sido concebido para ser confortable, eficiente y perdurable.

1_Sobre nosotros

1.1_Insights

1.2_Claim

1.3_Razones para creer

2_F_Astral

2.1_Premium

2.2_Lux

2.3_Eco

2.4_Ortodoncia

3_Acabados

3.1_Colores Textiles

3.2_Tapicería

3.3_Medidas

3.4_Lámpara

3.5_Monitor

3.6_Pedal

3.7_Carro

3.8_Banco

4_Fedesa

4.1_Historia



Fedesa

Tu compañero esencial, siempre a tu lado

FEDESA es el compañero esencial del doctor, un equipo en el que confiar para poder hacer tu trabajo y con el que compartir una misma pasión por la salud dental.

El sillón dental acompaña siempre al doctor, es su mejor aliado para transmitir confianza y tranquilidad a los pacientes.

En FEDESA formamos parte de tu equipo y estamos siempre a tu lado para que nada impida el tratamiento de tus pacientes.

Fedesa

Alto rendimiento, máxima fiabilidad

FEDESA es el líder del mercado de unidades dentales de alto rendimiento en España desde hace más de 50 años.

Gracias a nuestra experiencia en diseño, procesos y tecnología de fabricación logramos que un equipo de alto rendimiento sea accesible para todo tipo de clínicas.

Todo nuestro trabajo está enfocado a ofrecerle la mejor experiencia, servicio y durabilidad.

El doctor es el protagonista y está en el centro de todo lo que hacemos, tiene una vocación muy marcada que lo define como persona.

Esta vocación es compartida por todo el equipo de FEDESA. Una familia unida por la pasión por ayudar a los profesionales del sector dental.



Una gran compañía líder que proyecta su legado hacia el futuro

FEDESA es el líder indiscutible del mercado nacional desde hace décadas. Además de liderar por cuota de mercado somos una gran compañía por nuestra historia y la fortaleza de nuestro equipo humano.

No nos conformamos con lo logrado y nos proyectamos hacia el futuro con ambición de mejora continua, innovación y sostenibilidad.



Unidades dentales de alto rendimiento para los profesionales más exigentes

Los doctores más exigentes eligen FEDESA porque nuestras unidades dentales de alto rendimiento están diseñadas y fabricadas para ser un compañero esencial que facilita su trabajo durante muchos años.

Garantizamos el rendimiento y durabilidad de nuestras unidades gracias a nuestros rigurosos procesos de producción y control de calidad y certificaciones externas.



Un equipo comprometido y apasionado siempre cerca de los doctores

El equipo FEDESA comparte unos mismos valores transmitidos entre generaciones.

Todo nuestro trabajo tiene como propósito facilitar el trabajo de los doctores.



Para los profesionales más exigentes

Diseñamos y fabricamos en España unidades dentales de alto rendimiento en las que cada componente ha sido concebido para ser confortable, eficiente y perdurable.



60.000
unidades en manos
de doctores de **79**
países



15 años
de vida útil



3.200
referencias en stock
para **enviar en 48h**
a todo **Europa**



10.000m²
en nuestro centro de
producción y
desarrollo en **Madrid**

El doctor trata a pacientes con graves problemas en su salud bucodental. Debe diagnosticar, tratar y hacer el seguimiento hasta la sanación.

El doctor también realiza tratamientos preventivos para garantizar la salud bucodental de sus pacientes.

El doctor, al igual que sus pacientes, necesita respuestas rápidas, capacidad de reacción ante las situaciones adversas.

Realizamos un mantenimiento y seguimiento para garantizar el máximo rendimiento de tus equipos.

Fedesa es el compañero esencial del doctor, siempre a su lado compartiendo una misma pasión por la salud dental.

F_Astral

¿Qué es el modelo Astral?

a

Fruto de la dilatada experiencia de FEDESA en la fabricación de unidades dentales, es una unidad de gran aceptación en el mercado, un "equipo mítico" por su proyección en el mundo odontológico. La unidad dental Astral es configurable en cada una de sus tres versiones de tres maneras alternativas: tipo colibrí/continental, con mangueras colgantes y con unidad móvil.

La novedad en la edición de este modelo consiste en incluir nuevas configuraciones que perfilan sus gamas: PREMIUM, LUX y ECO que junto con la versión de ORTODONCIA, conforman un amplio espectro de usuarios según sus diferentes necesidades que se manifiestan en la simplicidad y versatilidad así como la fiabilidad de su equipamiento.





Astral Premium

Incorpora en su **equipamiento base** todo el equipo necesario para el mejor rendimiento del doctor.

Contiene un panel de control independiente para la unidad dental, para el control del micromotor y el limpiador, luz led, micromotor de inducción con función Endo, limpiador de ultrasonidos con luz led y lámpara led..

Page 14-15



Astral Lux

Tiene las mismas características formales y funcionales de la gama Premium, pero con **la configuración más estándar**. Es **simple y versátil** permitiendo un sencillo y **económico mantenimiento**.

Incorpora mangueras polivalentes con luz, micromotor eléctrico con luz de escobillas o de inducción y limpiador de ultrasonidos.

Page 16-19



Astral Eco

Contiene las mismas características formales y funcionales de toda la gama. Dispone del **equipamiento más sencillo**, siendo la configuración básica del modelo. Para **cuando lo sencillo es suficiente**.

Sobre la misma arquitectura de sillón, escupidera y bandeja, la versión Eco **es una unidad neumática**.

Page 20-23



Astral Ortodoncia

La unidad dental Astral también **ofrece una configuración especial para el tratamiento de ortodoncia**.

Todo el instrumental necesario en esta operativa se instala en la estación de trabajo del asistente, con una bandeja de **doble articulación en el brazo**.

Page 24-25

F_Astral

premium

Astral Premium



Este modelo incorpora en su equipamiento base: panel de control independiente para la unidad dental y para el control del micromotor y el limpiador, luz led en todo el instrumental, micromotor de inducción con función Endo, limpiador de ultrasonidos con luz led y lámpara de iluminación tipo led.



Grifo

El conjunto compuesto por la **taza y grifos** dispone de taza removible para una mejor limpieza y mayor higiene. El color de la misma es combinable con el color de la tapicería.



Brazos

La **bandeja de instrumentos** del sistema de mangueras colgantes dispone de un panel de control integrado.



Cabezal

Es regulable en altura y de doble articulación. Su ergonomía permite el **apoyo de la cabeza** del paciente en la posición ideal para el tratamiento y trabajo del doctor.

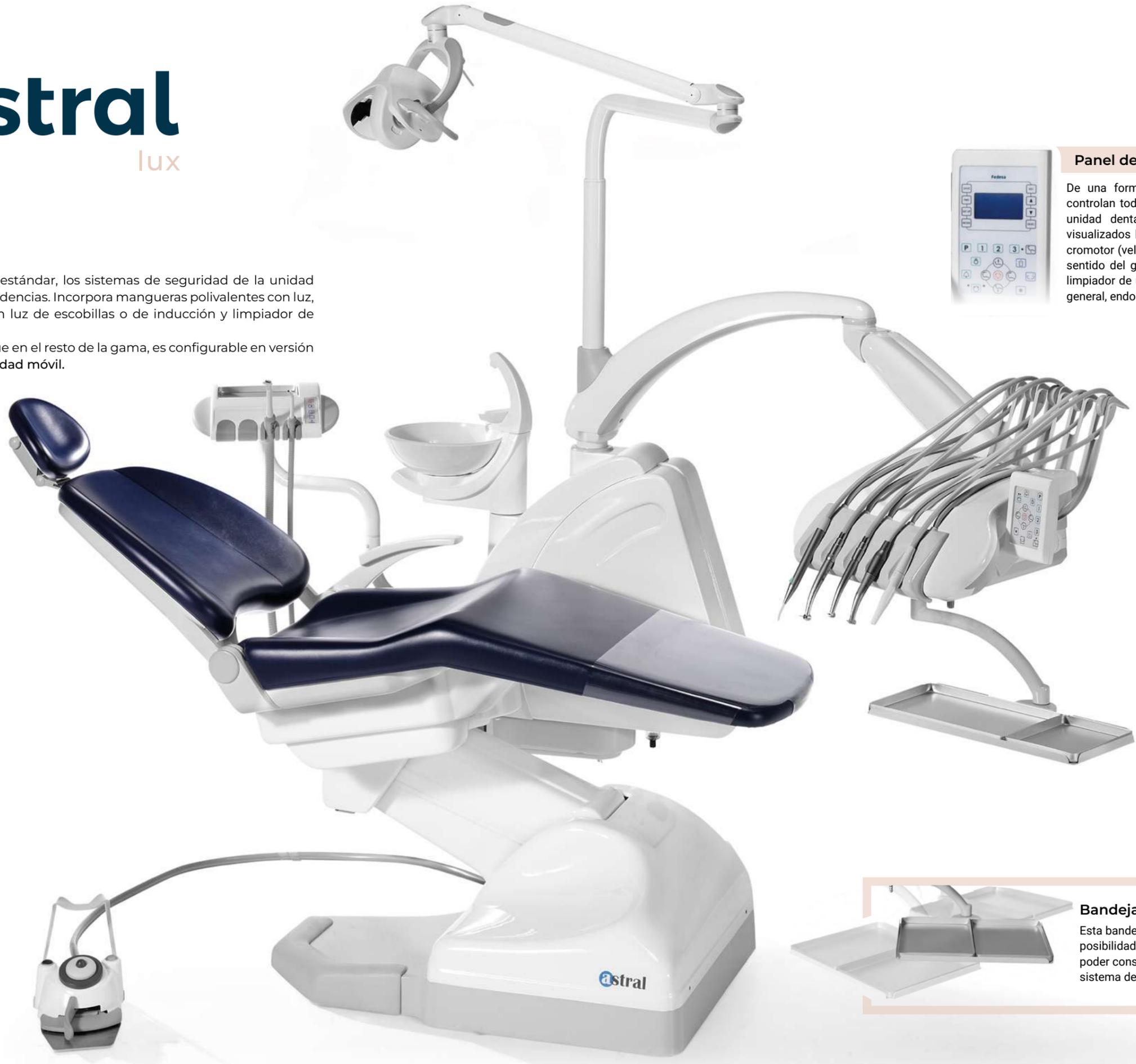
F_Astral lux

Astral Lux



Es la configuración más estándar, los sistemas de seguridad de la unidad garantizan un uso sin incidencias. Incorpora mangueras polivalentes con luz, micromotor eléctrico con luz de escobillas o de inducción y limpiador de ultrasonidos.

La versión Lux, al igual que en el resto de la gama, es configurable en versión colgante y en versión unidad móvil.



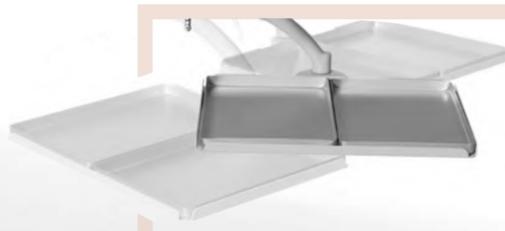
Panel de control

De una forma fácil e intuitiva se controlan todas las funciones de la unidad dental. También aparecen visualizados los parámetros del micromotor (velocidad, par, torque, luz, sentido del giro, etc.) así como del limpiador de ultrasonido (funciones: general, endo y perio).



Bandeja principal

Esta bandeja permite múltiples posibilidades de movilidad para poder conseguir un mejor sistema de trabajo.



F_Astral

lux



La **unidad móvil**, integrada por bandeja de instrumentos con sistema de mangueras colgantes, panel de control independiente para controlar todas las funciones de la unidad, dispone de un completo instrumental neumático/eléctrico y bandeja superior porta instrumentos.



Estación de trabajo del asistente

Se incluye una bandeja con cuatro alojamientos montada sobre un brazo doblemente articulado que permite colocar la estación en un amplio abanico de posiciones.

La **bandeja** de instrumentos del sistema de mangueras colgantes dispone de un panel de control integrado.



Grupo hídrico

Permite un giro de 180° para un mejor manejo del asistente, facilitando el enjuague al paciente.

En el grupo hídrico, el conjunto de taza y grifo, por su movilidad (dispone de un radio de trabajo de + - 90°), se adapta a diferentes necesidades de uso del paciente.

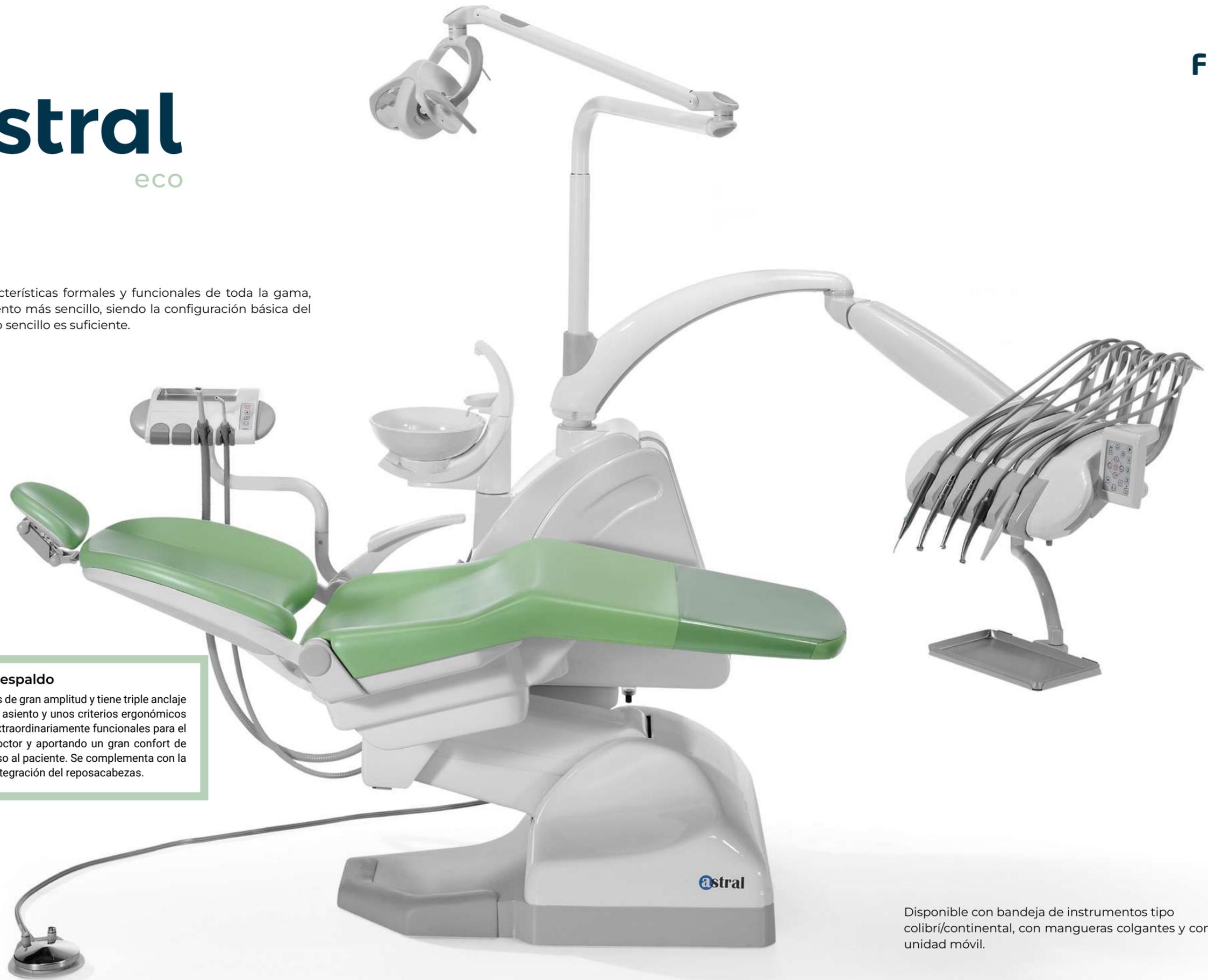
F_Astral

eco

Astral Eco



Tiene las mismas características formales y funcionales de toda la gama, dispone del equipamiento más sencillo, siendo la configuración básica del modelo. Para cuando lo sencillo es suficiente.



Respaldo

Es de gran amplitud y tiene triple anclaje al asiento y unos criterios ergonómicos extraordinariamente funcionales para el doctor y aportando un gran confort de uso al paciente. Se complementa con la integración del reposacabezas.

Disponible con bandeja de instrumentos tipo colibrí/continental, con mangueras colgantes y con unidad móvil.

F_Astral

eco



Bandeja

Incluye una bandeja con cuatro alojamientos montada sobre un brazo doblemente articulado que permite colocar la estación en un amplio abanico de posiciones.

La versión Eco es una unidad neumática. La estación de trabajo del asistente es una bandeja de cuatro colgadores y la bandeja principal incluye instrumental neumático con un limpiador de ultrasonidos. Incorpora una botonera de pie para el control de la velocidad de la instrumentación con selector de agua y chip blower (opcionalmente se le puede incorporar una botonera de pie multifunción).



Brazos colibrí

Son enclavables para evitar tensión en el manejo del instrumental. Altura reducida del brazo colibrí evitando el choque y colisión con otros elementos periféricos. Contiene mangueras de larga longitud para permitir mejor movilidad.

La unidad dental Astral, por el diseño de su sillón y el diseño del respaldo, permite el trabajo tanto en visión directa como indirecta.

F_Astral

ortodoncia



La unidad dental Astral también ofrece una configuración especial para el tratamiento de **Ortodoncia**.

Todo el instrumental necesario en esta operativa se instala en la estación de trabajo del asistente. Sobre una bandeja de cuatro colgadores se instalan la jeringa de agua y aire, instrumental rotatorio y las mangueras de aspiración. Se incluye también en esta

versión, una bandeja porta instrumentos montada sobre un brazo doblemente articulado que permite un amplio rango de movimientos. La unidad cuenta con una botonera de pie multifunción que permite controlar la velocidad de los instrumentos, así como los movimientos individualizados del sillón.

Disponibles en dos versiones de brazos articulados.





Fedesa

Somos accesibles a todo tipo de clínicas

El doctor es el protagonista y está en el centro de todo lo que hacemos. Todo nuestro trabajo está enfocado a ofrecerle la mejor experiencia, servicio y durabilidad.

Gracias a nuestra experiencia en diseño, procesos y tecnología de fabricación logramos que un equipo de alto rendimiento sea accesible para todo tipo de clínicas.

Elegir FEDESA es una cuestión de confianza.

F_Astral

Acabados color de textiles para combinar con la unidad dental

Hemos seleccionado una gama de acabados de color, que representan un perfil de uso habitual para la integración en los equipamientos actuales.



Tapicerías

FEDESA aporta en todas sus unidades dentales tapicerías que conforman el diseño de sus equipos, añadiéndole comodidad y confort en su uso.

Tapicerías de bajo mantenimiento, sin costuras, ignífugas, lavables y de gran resistencia al uso.

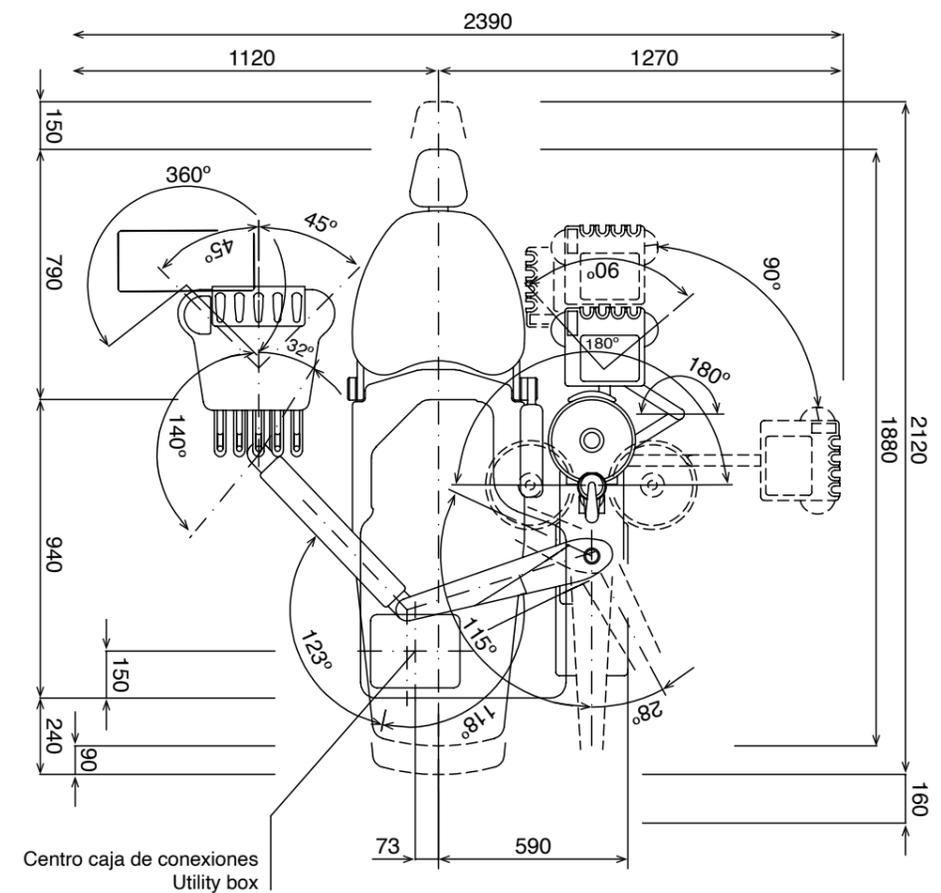
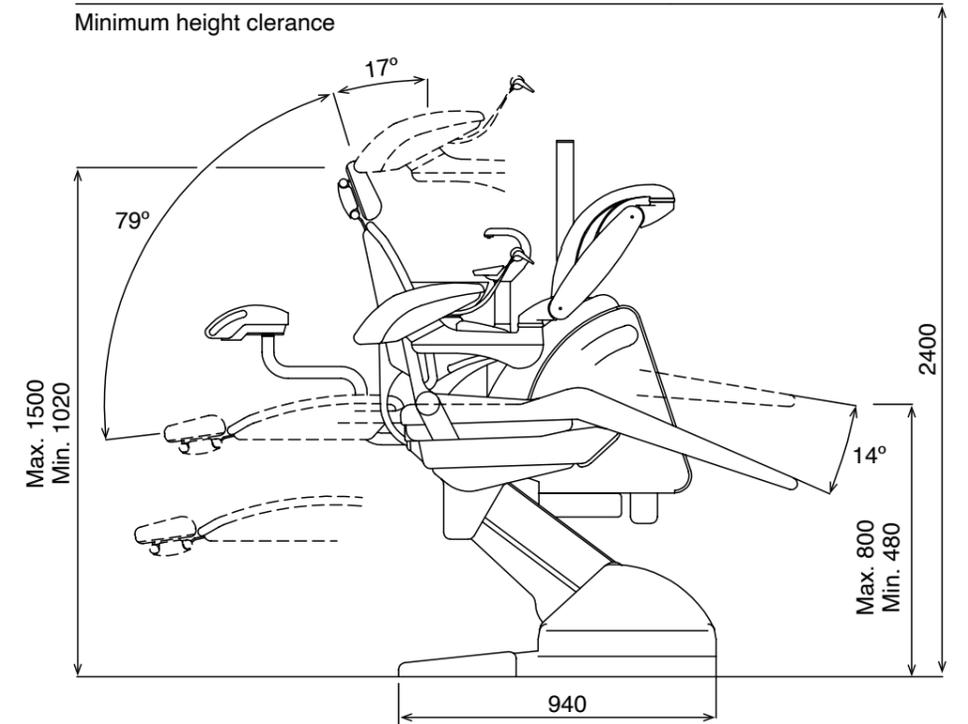
El extenso catálogo de colores de tapicerías se complementa con un acabado como es la tapicería viscoelástica (tipo memory).

Medidas de la unidad dental

Las medidas indicadas de planta y alzado le ayudarán a situar el equipo en el lugar idóneo de su gabinete.

Mínimo espacio de instalación en altura Dimensiones / Dimensions in mm.

Minimum height clearance



Opciones

F_Astral

Lámpara

Todas nuestras Unidades Dentales integran de fábrica un equipo de iluminación, que opcionalmente puede ser cambiado.

EDI (lámpara halógena de 25.000 lux). MAIA (lámpara LED con 35.000 lux). ALYA (lámpara LED con 50.000 lux).



Modelo Edi



Modelo Maia



Modelo Alya

Pedales de control

Dispone de dos tipos: pedal neumático con control r.p.m. de instrumentos, selección de agua y chip blower y pedal multifunción para control de instrumentos y movimientos del sillón.



Modelo Neumático Progresivo



Modelo Multifunción



Modelo Naumático

Reposapiés

Todos los sediles de las unidades de FEDESA se pueden suministrar con reposapiés, bien con protección de plástico transparente o bien con reposapiés independiente en poliuretano.



Monitor

Extrafino, ligero, con 17" y adaptable a los diferentes movimientos necesarios para el uso del doctor y paciente.



Cámara intraoral

De alta resolución, integrable tanto en la bandeja principal como en la auxiliar, de tamaño reducido y gran ligereza, con activación táctil y desmontable..



Unidades Móviles

Son configurables en diferentes gamas: Premium, Lux y Eco. La gama Premium dispone de micromotor de inducción integrado en el panel de control. La gama Lux incorpora micromotor eléctrico de escobillas, y la gama Eco dispone de una instrumentación neumática.



Modelo Astral Premium



Modelo Astral Lux



Modelo Astral Eco

Taburetes

FEDESA dispone de tres tipos de taburetes, (los modelos Astral, Pony y Sory) disponibles en sus variables con o sin respaldo y con aro reposapiés. Soporte lumbar envolvente. Están fabricados con base de acero inoxidable, base radial de cinco ruedas y altura regulable por pistón de gas. Amplia gama de colores y texturas según catálogo de tapicerías.



Modelo Astral

Modelo Astral - A



Modelo Pony con respaldo

Modelo Pony sin respaldo



Modelo Sory



Fedesa

Unidos por una misma pasión

El doctor tiene una **vocación** muy marcada que lo define como persona. Su profesión está en su ADN. En su naturaleza está la pasión **por ayudar y sanar al paciente.**

Esta vocación es **compartida por todo el equipo de Fedesa.** Una familia unida por la pasión por ayudar a los profesionales del sector dental.



Fabricando unidades dentales desde 1970

En **FEDESA** desde los inicios allá por los años setenta y hasta la actualidad, hemos dedicado nuestros esfuerzos a satisfacer las necesidades de equipamiento para la odontología.

Somos expertos en el diseño, fabricación y comercialización de unidades dentales, con un extenso catálogo de soluciones que cubren las necesidades del odontólogo actual.

Nuestros productos responden a todas las homologaciones y certificaciones tanto nacionales como internacionales que avalan y garantizan todos nuestros fabricados. Una amplia red de distribuidores homologados por nuestra marca tanto en el mercado nacional como en el resto del mundo, colaboran con nosotros en la atención al cliente.



Fedesa es una empresa de nivel mundial con una trayectoria inigualable en calidad, tecnología y servicio.

Cuenta con una amplia red de distribuidores en todo el mundo y con un equipo profesional excelente identificado y comprometido con la empresa.



Fedesa

NUEVA FEDESA, S.A.

Avda. Madrid, nº 45. 28500 Arganda del Rey (Madrid) España
Tel.: 34 - 91 871 23 83. Fax: 34 - 91 871 64 88
fedesa@fedesa.com - www.fedesa.com

FEDESA se reserva el derecho de introducir cualquier cambio en beneficio del producto
CT9A23-1I. (1000 E.J. 20-03-019)
Diseño: De Ledesma. Imprime: Gráficas Aries. Depósito legal: M-7XXXXX

Fedesa

Alto rendimiento, máxima fiabilidad