

GNATUS G8



DENTA EUROPA

www.dentaeuropa.com

Un equipo que es diferente por su funcionalidad aliada al brillo de su diseño que es único. Versátil, el G8 reúne los más avanzados conceptos en tecnología, comodidad, bioseguridad y ergonomía.

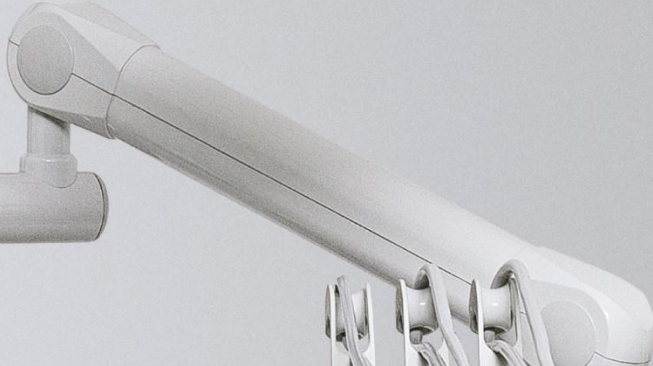




GNATUS



GNATUS



GNATUS



SILLÓN



SISTEMA EASY-FIX

Las bases para apoyo de los pies del paciente y del profesional son removibles, proporcionando mayor facilidad para higienización.

El sistema Easy-fix permite la remoción de las tapicerías de los respaldos y de la cabeza para una mejor higienización.





POSICIÓN DE TRENDELENBURG

El sillón G8 está equipado con movimiento sincronizado entre asiento y respaldo con posición de Trendelenburg.



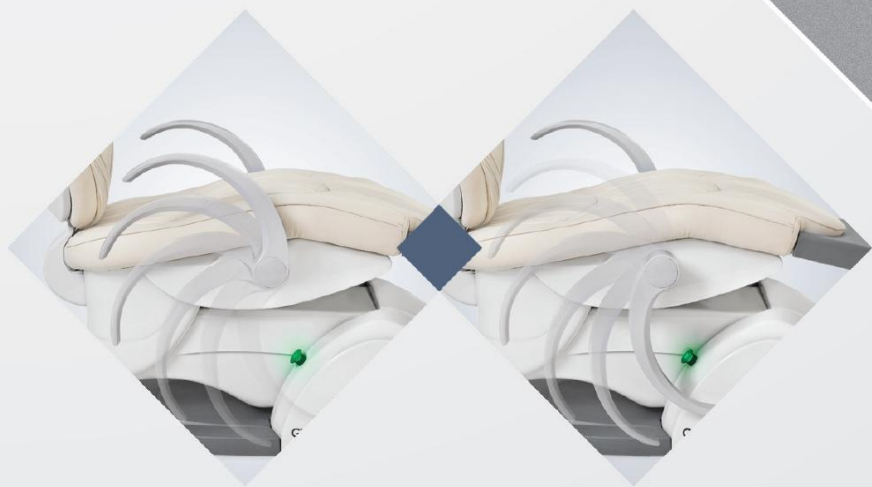
Diseño que prioriza la ergonomía del profesional.



ERGONOMÍA

BRAZO DEL SILLÓN AUTOMÁTICO

Al accionar la posición de "vuelve a cero" el brazo del sillón baja automáticamente, privilegiando la ergonomía, facilidad de acceso del paciente y productividad al profesional.





APOYO DE CABEZA

- ▶ Biarticulado, removible, anatómico, con movimientos anterior, posterior, longitudinal y de altura.
- ▶ Facilidad de manipulación a través del sistema de bloqueo por palanca.
- ▶ Proporciona confort al paciente y visualización directa de los cuadrantes de la boca.
- ▶ Permite atender a pacientes con discapacidad, odonto-pediatría y otros.

SEGURIDAD

SISTEMA ANTI APLASTAMIENTO

Base del sillón con sistema de seguridad que impide los movimientos al tocar cualquier obstáculo.



PEDAL DE CONTROL INTEGRADO

Un sistema específicamente diseñado para unificar todos los controles de pie, permitiendo el accionamiento del sillón, reflector, unidad de agua y módulo.

SISTEMA DE BLOQUEO DE LOS MOVIMIENTOS

Sistema específico de bloqueo de las funciones y movimientos del sillón, lo que proporciona una total seguridad durante los procedimientos.

PEDAL DE CHIP BLOWER

Sistema para conducir la corriente del aire en función de alta rotación.



Programación:
4 posiciones de trabajo
P3 y P4
P1 y P2

Posición de escupir

Posición de regreso
automático a la
posición cero



Descenso del Asiento

Ascenso del Asiento

Descenso del Respaldo

Ascenso del Respaldo

Inversión del
micromotor
eléctrico

Barra de aceleración



Accionamiento del reflector

Emergencia / Bloqueo de
los movimientos

Chip Blower/
Corte de agua

ERGONOMÍA

Pedal integrado con libertad de
movimiento.



ACCIONAMIENTO DEL PEDAL

Sistema de accionamiento de las piezas
de mano a través del asta de aceleración.
Capacidad para trabajar sin activar el agua.



UNIDAD DE AGUA





AGUA EN EL LLENA VASO

Doble accionamiento
del flujo de agua en el
llena vaso.

SENSOR DE PROXIMIDAD:

G8 cuenta con un sensor de
proximidad único que activa
automáticamente el flujo de agua
en la escupideira, proporcionando
una mayor comodidad, confort a los
pacientes y el ahorro de agua.

UNIDAD DE AGUA CON RECIPIENTE QUE GIRA HASTA 180°

Total confort para el paciente.
Facilidad de acceso al campo
operatorio.





Válvula Máster
[llave para corte
de agua y aire*].

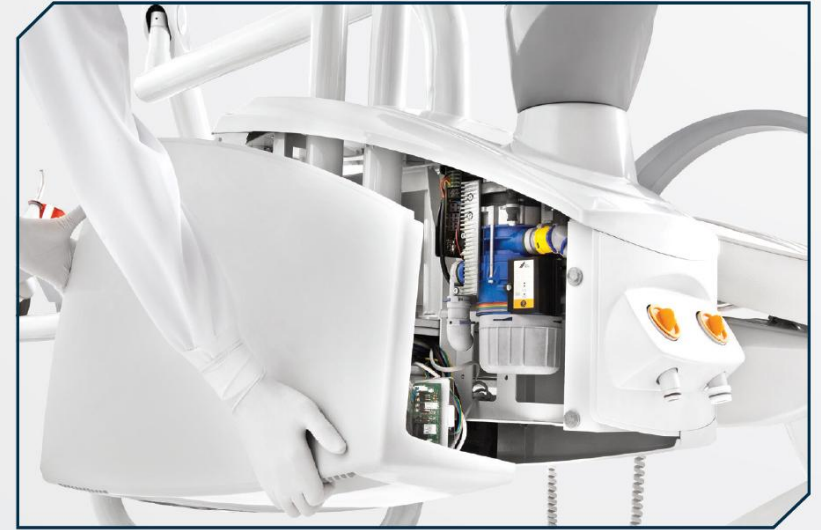
Regulación del flujo de
agua en la escupidera y del
llena vaso.

Salida USB para
transmisión de las
imágenes de la Cámara
Intraoral.

Sistema doble para
alimentación de agua
[Red/Reservorio*].

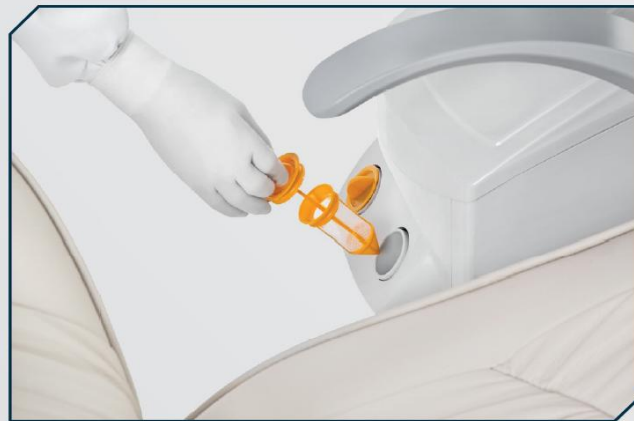
KIT SEPARADOR DE AMALGAMA (OPCIONAL)

Aparato que realiza separación de los metales pesados
oriundos de los procedimientos.



FILTRO DE RESIDUOS

Fácil acceso, remoción y limpieza – priorizando la ergonomía.



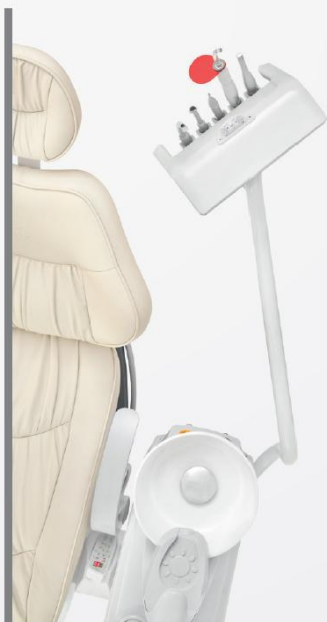
*Opcional.

BRAZO ALCANCE

Panel de comando con accionamiento:

- ▶ Cromoterapia.
- ▶ Calentamiento de agua en la jeringa triple.
- ▶ Accionamiento del flujo de agua en recipiente.
- ▶ Accionamiento del flujo de agua en el llena vaso.
- ▶ Bloqueo de movimientos.

Amplia movilidad que permite aproximación al campo operatorio.
Configurable con hasta 5 terminales, incluyendo la Cámara Intraoral.





REFLECTOR SIRIUS SENSOR LED



MOVIMIENTO ORBITAL

Permite ángulos diversos en la iluminación del campo operatorio.

MODELO

3 LEDs - con intensidad de iluminación en 30, 20 y 10 mil lux.

TECNOLOGÍA DE ILUMINACIÓN LED

Proporciona mayor duración de la fuente de luz - arriba de 50.000h - cerca de 1.000 veces mayor que las lámparas halógenas convencionales.

DISEÑO INNOVADOR

Cuerpo más robusto y de fácil higienización.



PERILLAS ESTERIZABLE EN AUTO CLAVE Y EXTRAÍBLES

Diseño ergonómico y
de fácil remoción.



POSICIONAMIENTO DE LOS TIRADORES

Sistema que permite el
posicionamiento de las perillas
en distintas posiciones.



PROTECTOR DELANTERO

Removible, construido en
material resistente, transparente
y de fácil limpieza.



SENSOR DE PROXIMIDAD

Accionamiento y ajuste de
la intensidad de luz
sin contacto.

FOCO RECTANGULAR

Tamaño ideal con amplia iluminación del
campo operatorio.
Minimiza la necesidad de
reposicionamientos constantes del foco.





DENTA EUROPA

www.dentaeuropa.com