

Gracie



reddot design award
winner 2011

Silla de exploración ginecológica

Silla de exploración ginecológica

La silla de exploración ginecológica GRACIE crea un atractivo entorno tanto para el médico como para la paciente, centrándose al mismo tiempo en la ergonomía y la eficiencia del reconocimiento.



reddot design award
winner 2011



HDMI



3



- 1 Videocolposcopio FULL HD
- 2 Pantalla LCD FULL HD (1080i)
- 3 Transferencia inalámbrica de fotos y vídeos al PC del médico
- 4 Conexión de la silla con la máquina de ultrasonidos
- 5 Pedal inalámbrico
- 6 Amplia selección de diseños en color
- 7 Disminución del espacio necesario en un 40 %
- 8 Carrito para instrumental

Videocolposcopio

1080
FULL HD

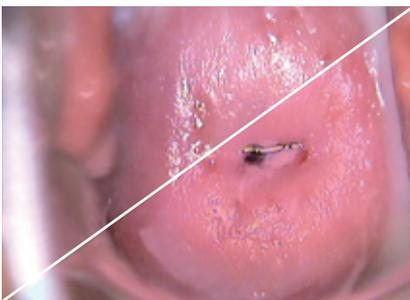
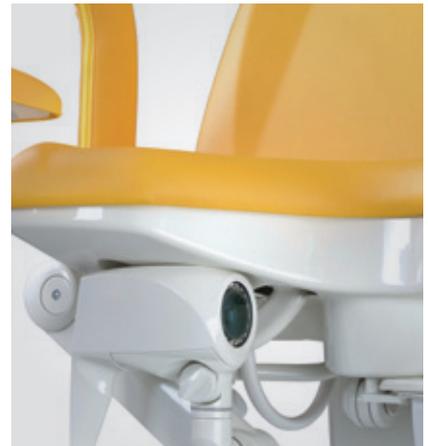
La integración de un videocolposcopio FULL HD en la silla reduce el espacio necesario a la vez que aumenta la eficiencia del reconocimiento.



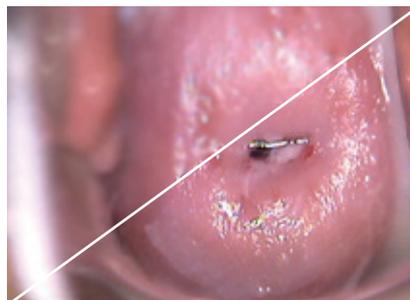
Funciones prácticas:

- Enfoque manual/automático.
- Zoom óptico x20.
- Resolución FULL HD.
- Congelación de imagen.
- Captura de fotos y vídeos.
- Transferencia inalámbrica de fotos y vídeos al PC.
- Filtro verde.
- Iluminación LED con tres intensidades.
- Filtro de polarización.

La posición de parada del videocolposcopio está bajo el asiento climatizado y no sobresale del plano de la silla, por lo que no molesta durante la exploración.



El filtro de polarización elimina los reflejos molestos durante el reconocimiento.



El videocolposcopio FULL HD proporciona una visualización muy detallada para un diagnóstico más preciso.



El filtro verde realza el color rojo de los capilares a la vez que elimina la interferencia de la visualización del tejido circundante.

PANTALLA LCD

La mayor amplitud de la pantalla FULL HD facilita una visualización más detallada.

La altura y el ajuste de la pantalla permite una mejor ergonomía durante su uso. Puede colocarse tanto en el lado izquierdo de la silla como en el derecho.

Funciones prácticas:

- Detección automática de la señal de entrada.
- Inclinación de la pantalla hacia la paciente.
- Inclinación de la pantalla hacia el médico.
- Control fácil.



Videocolposcopio – ficha técnica básica

Distancia de funcionamiento	240-330 mm
Profundidad de enfoque	10 mm
Resolución de fotos y videos	1920 × 1080px
Transferencia de datos	WLAN, LAN

PANTALLA LCD – ficha técnica básica

Ajuste horizontal de la pantalla	-55°/+55°
Ángulo de inclinación de la pantalla	0°/+15°
Tamaño de la pantalla LCD	21"
Resolución	1920 × 1080px

Solución inalámbrica

La silla de exploración ginecológica GRACIE puede conectarse al ordenador de forma inalámbrica.

Principales ventajas:

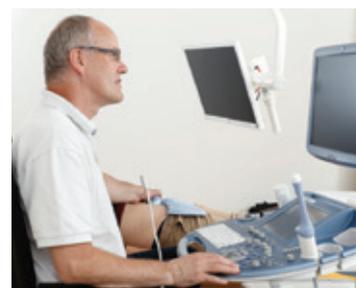
- Simple, cómoda y rápida de usar.
- Puede conectarse a la red existente en su lugar de trabajo.
- Mayor seguridad, sin cables.
- No necesita instalación en su ordenador.
- Las fotos y los vídeos se almacenan en la memoria de la silla.



Dr. Med. Matthias Scheier

Medicina fetal, Feldkirch, Austria

“La silla ginecológica GRACIE combina un diseño moderno con una gran funcionalidad. Agradezco especialmente la exitosa integración de un videocolposcopio sin necesidad de espacio adicional y la posibilidad de transferir imágenes del colposcopio mediante WLAN. Además, si es necesario, la silla puede convertirse de forma instantánea en una cama”



Carrito para instrumental

El carrito para instrumental ahorra espacio en la consulta y proporciona al médico la máxima comodidad durante su trabajo.

Funciones prácticas:

- Calentamiento del espéculo vaginal.
- Ubicación ergonómica del instrumental.
- Cestas para residuos y espéculos usados.
- Ruedas delanteras con freno.



Información técnica básica

Ancho	520 mm
Largo	600 mm
Alto	1125 mm
Peso	47 kg
Volumen de las cestas de residuos	18/13 l
Volumen de la cesta trasera para espéculos usados	18 l
Volumen del recipiente superior para el espéculo	13 l



La posibilidad de calentar los instrumentos antes del reconocimiento aumenta la comodidad de la paciente.



La cesta trasera para espéculos usados puede llenarse con una solución desinfectante.



Práctico deslizador para espéculos utilizados.

Solución combinada

La silla ginecológica GRACIE combina las ventajas de una silla y una cama en un único dispositivo.



POSICIÓN DE ACCESO

Posición de acceso muy baja adaptada para pacientes con menor movilidad sin necesidad de usar escalones adicionales.



POSICIÓN DE RECONOCIMIENTO

El intervalo de ajuste de las diferentes posiciones de reconocimiento garantiza la comodidad del médico durante su trabajo.

Facilidad de uso

La claridad de sus controles ahorra tiempo y aumenta la seguridad del médico durante el reconocimiento.

El diseño único de la zona de apoyo permite el ajuste óptimo y más natural de la posición de la pelvis para la exploración interna sin necesidad de levantar la parte del asiento.

Gracie es un **30 %** más rápida que otras sillas ginecológicas.



PEDAL FIJO

Se usa para ajustar la posición de reconocimiento en función de las proporciones individuales de la paciente.



PEDAL INALÁMBRICO

Mando móvil inalámbrico para el ajuste de las posiciones de acceso, ultrasonidos y reconocimiento en un radio de 10 metros.



MANDO MANUAL

Existe la posibilidad de guardar determinadas posiciones en la memoria (posiciones de acceso, reconocimiento y ultrasonidos) para tres médicos, lo que suma un total de nueve posiciones en memoria.



RECONOCIMIENTO CON VIDEOCOLPOSCOPIO
 El videocolposcopio integrado reduce el espacio necesario y aumenta la eficiencia del reconocimiento.

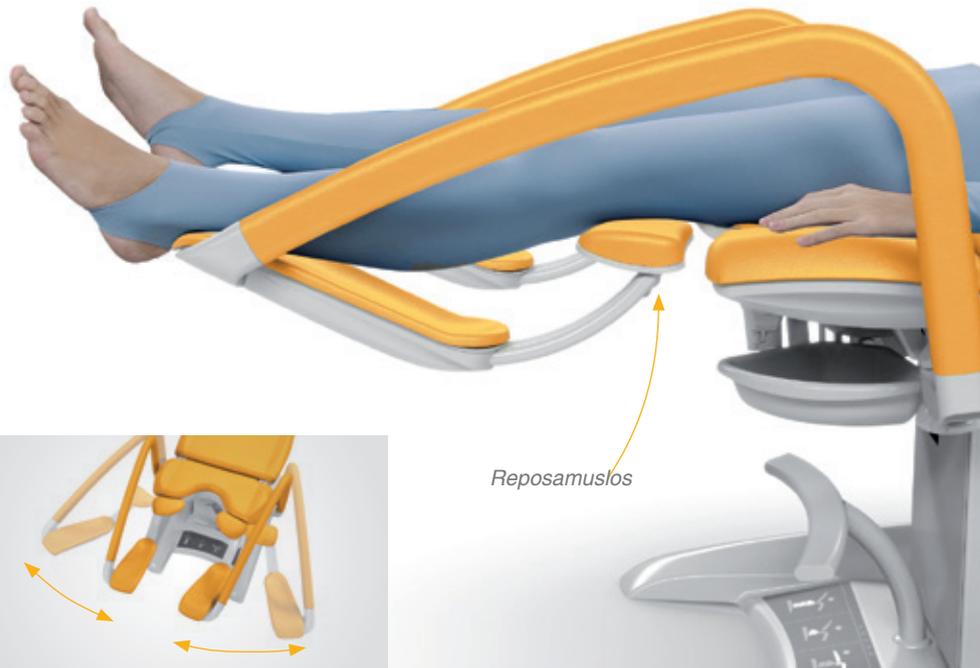


POSICIÓN DE ULTRASONIDOS
 La posibilidad de mover la silla hasta la posición de ultrasonidos ahorra tiempo al médico y reduce el tiempo del reconocimiento, así como el espacio necesario en la consulta.

Reposapiés

El ajuste eléctrico del reposapiés facilita el trabajo del médico y hace que la estancia de la paciente en la silla sea más agradable.

También sirve como apoyo para las piernas de la paciente cuando está tumbada en posición horizontal.



Reposamuslos



El reposapiés puede quitarse para facilitar la manipulación de una paciente inmóvil.



La conexión sincronizada de los apoyos permite un fácil ajuste horizontal usando solo una mano.

Higiene sin peligros

La silla ginecológica GRACIE está equipada con una rueda telescópica diseñada para mover la silla por la consulta.

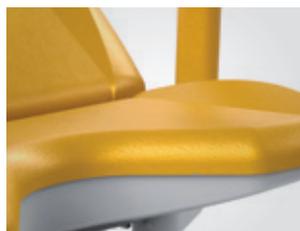
Esta original solución permite un manejo muy fácil de la silla.

Principales ventajas

- Piel artificial antibacteriana.
- Tapizado sin costuras.
- Revestimiento de PVC en determinadas partes de la silla.
- Superficies compactas y cerradas.
- Fundas extraíbles.



Fundas extraíbles.



Tapizado sin costuras.



Revestimiento de PVC.



Cada silla está equipada con un rollo de papel.

Seguridad

La eliminación de bordes puntiagudos aumenta la seguridad del médico durante su trabajo y la de la paciente durante el reconocimiento.

El control inalámbrico de la silla y la transferencia inalámbrica de fotos y vídeos al ordenador evitan la obstaculización que causan los cables por el suelo de la consulta.

Principales ventajas

- Diseño robusto.
- Posición de Trendelenburg.
- Sensor de colisión de seguridad.
- Indicador del estado de carga de la batería.
- Pedal inalámbrico.
- Función de parada.
- Batería de repuesto con indicador de carga.



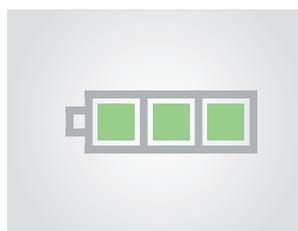
La parada intuitiva de la silla mediante cualquier botón agiliza la acción en situaciones críticas.



El sensor de seguridad detiene el movimiento de la silla cuando se desvía.



El sensor de seguridad detiene la silla si choca con el videocolposcopio.



Indicador del estado de carga de la batería.



Posición de Trendelenburg.

Diseños en color



M – Amarillo maíz



A – Violeta



B – Azul vivo



F – Verde agua



H – Blanco perla



M – Amarillo maíz



P – Naranja



T – Rosa

Equipamiento estándar

	GKB-AX Versión estándar	GKB-CX – Versión con videocolposcopio	GKB-GX – Versión con videocolposcopio FULL HD
Reposapiés (estándar/Goepel)	•	•	•
Pedal fijo	•	•	•
Mando móvil inalámbrico	•	•	•
Mando manual	•	•	•
Rueda	•	•	•
Revestimiento de PVC bajo el asiento	•	•	•
Revestimiento de PVC del reposapiés	•	•	•
Tres funciones de memoria para tres médicos	•	•	•
Soporte para rollo de papel	•	•	•
Bol de plástico giratorio	•	•	•
Piel artificial antibacteriana	•	•	•
Tapizado sin costuras	•	•	•
Selección de colores	•	•	•
Equipotencial	•	•	•
Botón Trendelenburg	•	•	•
Cable de red en función de la elección	•	•	•
Batería de repuesto con indicador de carga	•	•	•
Indicación de ajuste incorrecto de la silla	•	•	•
Embalaje de transporte	•	•	•
Pantalla LCD de 17"		•	
Pantalla LCD FULL HD de 21"			•
Videocolposcopio integrado		•	
Videocolposcopio FULL HD integrado			•
Videocolposcopio con iluminación LED		•	•
Videocolposcopio con tres intensidades de iluminación			•
Filtro de polarización integrado		•	•
Conexión de la silla mediante WLAN/LAN al ordenador		•	•
Entrada/salida HDMI			•
Entrada VGA		•	•
Cable VGA		•	
Cable Ethernet		•	•

Parámetros técnicos

Ajuste de la altura

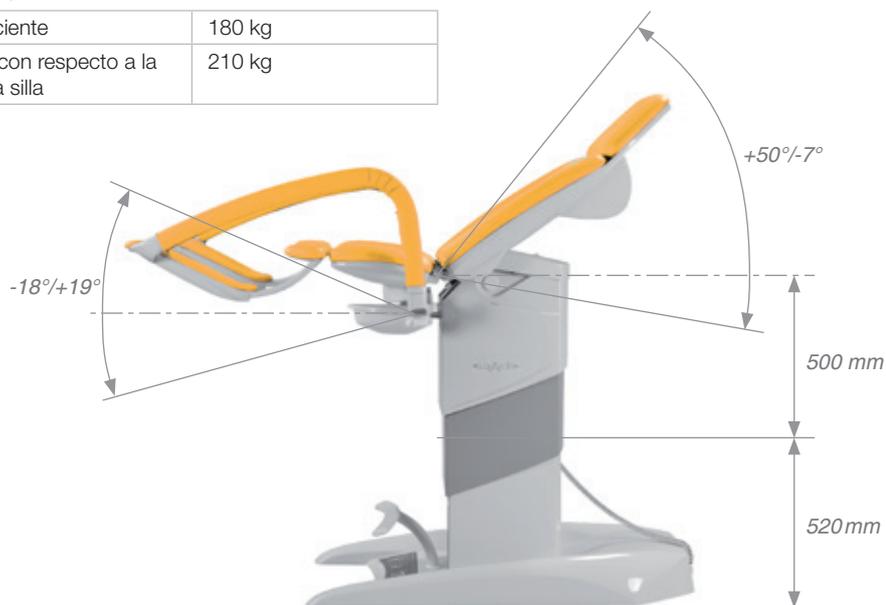
Altura de acceso (asiento)	520 mm
Altura máx. (asiento)	1150 mm

Carga máxima

Carga de la paciente	180 kg
Carga máxima con respecto a la capacidad de la silla	210 kg

Dimensiones

Ancho de la silla – asiento	630 mm
Ancho de la silla – total	760 mm
Largo de la silla – máx.	1780 mm

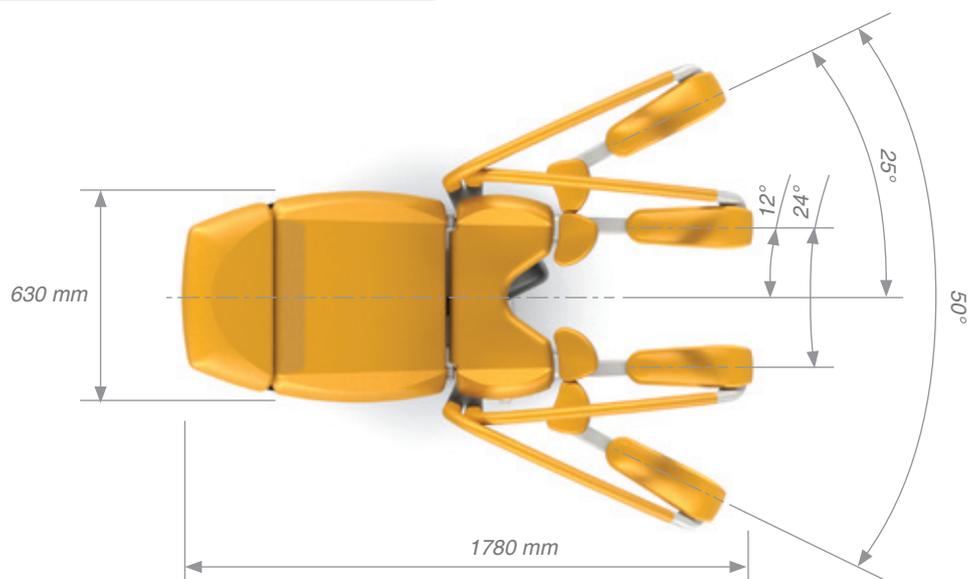


Parámetros eléctricos

Voltaje	100–230 V
Frecuencia	50/60 Hz
Tipo de partes de aplicación	CF
Clase de protección	I
Grado de protección	IP X4

Ajuste eléctrico

Ángulo de posicionamiento del respaldo	-7°/+50°
Ángulo de ajuste de la altura del reposapiés	-18°/+19°
Ángulo de posicionamiento del asiento	+5°/+10°



Accesorios



GKB-021 | *Reposapiés para el médico*



GKB-060.19 | *Mando móvil inalámbrico de repuesto (máx. 4 piezas)*



ZP-25.X | *Correa de fijación (par)*



GKB-041 | *Eurolath, acero inoxidable, izq.**



GKB-117 | *Eurolath, acero inoxidable, respaldo, izq.**



GKB-205.X | *Reposapiés sin lámpara: izq./dcha., versión divisible*



GKB-201.X | *Reposapiés estándar*



GKB-207.X | *Reposapiernas tipo Goepel*



GKB-141 | *Salida de S-vídeo para dispositivo de visualización externa, izq.**



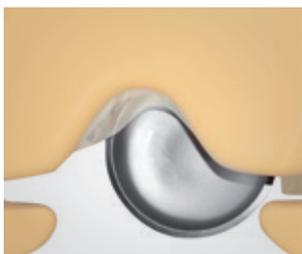
GKB-230 | *Terminal de enchufes*



*Soporte para colposcopio óptico**



GKB-055 | *Bol para instrumental, grande, acero inoxidable**



GKB-097 | *Bol grande con fijación, acero inoxidable*



GKB-054 | *Bol para instrumental, plástico*



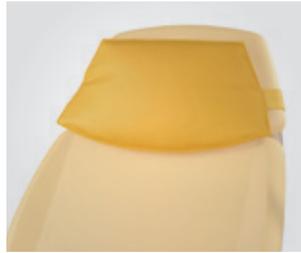
GKB-168 | *Climatización del asiento*



GKB-115.X | *Tabla de apoyo para piernas*



GKB-116 | *Soporte externo para rollo de papel*



GKB-092.X | *Reposacabezas, plano*



GKB-093.X | *Reposacabezas, semicircular*



GKB-098 | *Revestimiento de PVC para el reposapiés (par)*



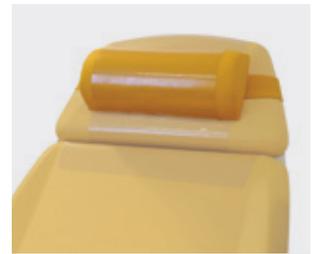
GKB-077 | *Revestimiento de PVC bajo el asiento*



GKB-163 | *Revestimiento de PVC del asiento*



GKB-111 | *Revestimiento de PVC del cabecero*



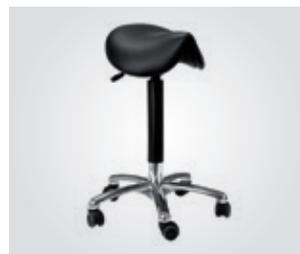
GKB-112 | *Revestimiento de PVC del reposacabezas semicircular*



GKB-076 | *Asiento para el médico: ergonómico, ajustable con la pierna*



ZK-05.X | *Asiento para el médico, altura ajustable, con bloqueo manual*



GKB-075.X | *Asiento para el médico: ergonómico, altura ajustable, con bloqueo manual*



La silla ha sido diseñada por Jiří Španihel

“El nombre de la silla está inspirado en la mitología griega y combina las características de tres hermanas en una sola. La silla de exploración ginecológica GRACIE ofrece integridad, dinamismo y diseño en uno.”



Gracie

Paciente

- Reconocimiento ginecológico y de ultrasonidos en una sola silla.
- Mayor comodidad durante el reconocimiento.
- Cómoda incluso para pacientes con poca movilidad.
- Diseño colorido y agradable.



- Ofrece ergonomía durante el reconocimiento.
- Funciones integradas y rápida instalación.
- Diagnóstico preciso.
- Ahorra espacio.



Personal

Dirección

- Última tecnología.
- El atractivo diseño aumenta el prestigio del equipamiento.
- Una solución completa para cirugía.
- Opción de configuración para más médicos.



 wissner-
bosserhoff

LINET

Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Želevčice 5 | 274 01 Slaný | República Checa

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | correo electrónico: info@linet.com | www.linet.com



Fabricante: Borcad Medical a. s., 739 45 Fryčovice 673, República Checa, Miembro del Grupo LINET

LINET | Art. n.º 9602-1033-01 | Edición 06/2020 | Es posible que los tonos de los colores varíen. Reservado el cambio de los parámetros técnicos.