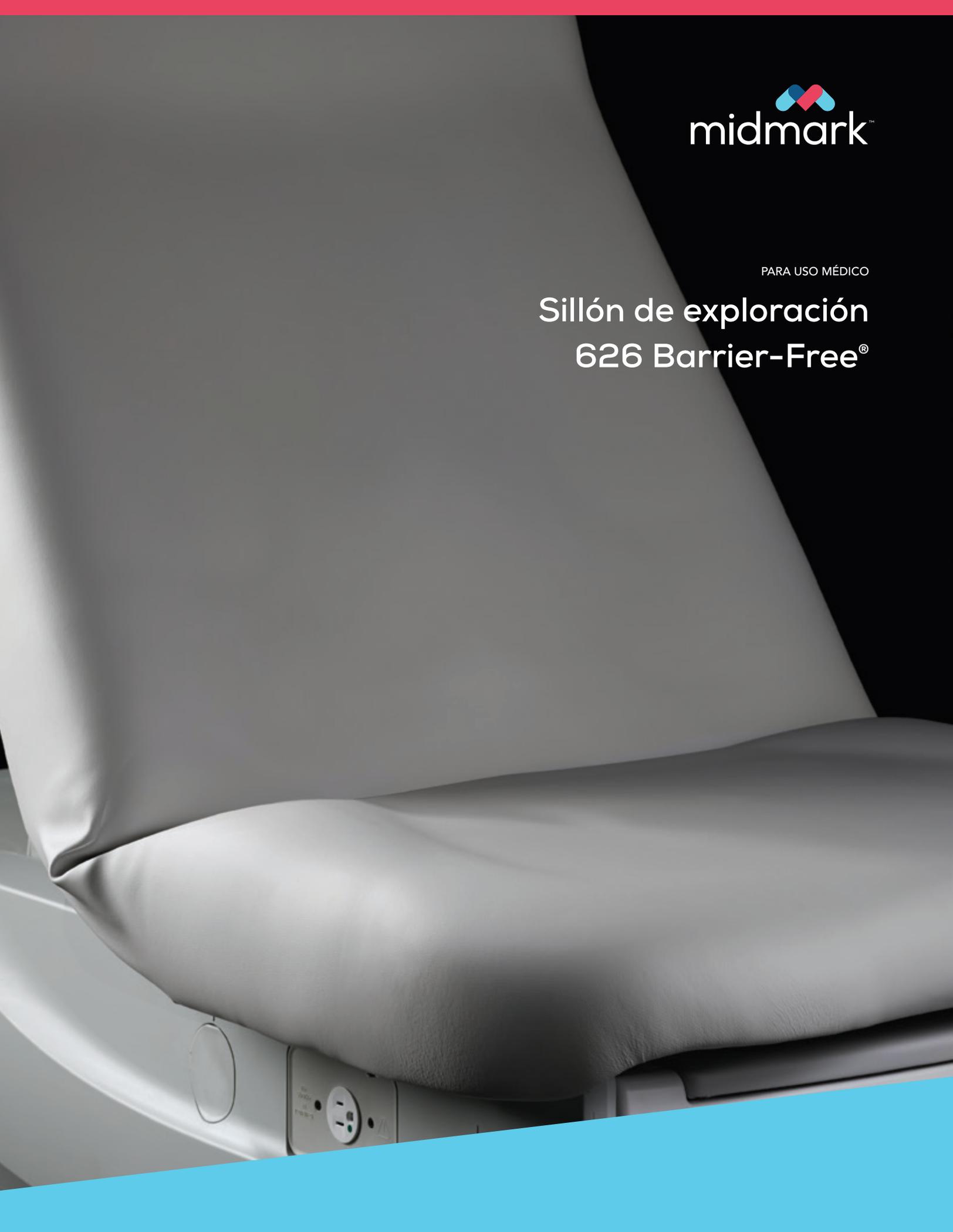




PARA USO MÉDICO

Sillón de exploración 626 Barrier-Free®



Una mejor atención empieza por un mejor diseño



¿Sabía que casi la mitad de la población adulta en los Estados Unidos tiene hipertensión?¹ Por tanto, tienen mayor riesgo de padecer enfermedades cardíacas. Sabemos lo importante que es para usted ayudar a sus pacientes a vivir la vida de forma más feliz y saludable. Por eso es tan importante realizar una medición precisa de la presión arterial: una mejor presión sanguínea es sinónimo de una mejor atención.



Mejorar la colocación del paciente es sinónimo de una mejor presión arterial

Lograr la estandarización puede ser difícil. Según la Junta Asesora de EE. UU., a la mayoría de los sistemas sanitarios de hoy en día les parece complicado lograr la estandarización en una red de centros.²

¿ES UNA DE LAS MAYORES ÁREAS DE OPORTUNIDAD?

MEDICIÓN PRECISA DE LA PRESIÓN ARTERIAL

- Prácticamente **1 de cada 2** estadounidenses adultos presenta presión arterial alta.¹
- El **16 %** de los estadounidenses corre el riesgo de sufrir errores en la medición de la presión arterial de +/- 5 mmHg, lo cual los hace vulnerables a los efectos de diagnósticos omitidos y erróneos, incluido un mayor riesgo de accidente cerebrovascular o ataque cardíaco y reacciones adversas a los medicamentos.³
- **30 millones** de estadounidenses se verían afectados al sobrestimar la presión arterial real en 5 mmHg, lo cual llevaría a un tratamiento inapropiado y a un coste innecesario.⁴

LOS COSTES RELACIONADOS CON UNA MEDICIÓN INCORRECTA DE LA PRESIÓN ARTERIAL PUEDEN AUMENTAR RÁPIDAMENTE.

1900

Número típico de pacientes por médico⁵

135.000 \$

Coste promedio anual de la hipertensión por médico en ejercicio⁶

733 \$

Coste anual del exceso de tratamiento por hipertensión por paciente⁷

COLOQUE FÁCILMENTE A SUS PACIENTES PARA MEJORAR LA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL

Solo Midmark puede ofrecer un proceso de trabajo totalmente integrado en el punto de atención, diseñado para fomentar la colocación adecuada del paciente para una medición más precisa de la presión arterial y aumentar la eficiencia del proceso de trabajo con los signos vitales, con la capacidad de importar datos directamente en la historia clínica electrónica (HCE), eliminando así los errores de transcripción.

1. APOYO ADECUADO

El movimiento motorizado del respaldo garantiza un buen apoyo de la espalda del paciente.

2. BAJA ALTURA

La altura reducida del sillón Barrier-Free permite que la mayoría de los pacientes (incluso las mujeres dentro del tercer percentil de altura) puedan apoyar los pies en el suelo.⁸

3. COLOCACIÓN ADECUADA DEL BRAZO

Las barandillas de apoyo para el paciente+ le permiten apoyar fácilmente el brazo del paciente con el manguito a la altura del corazón.

4. EFICIENCIA

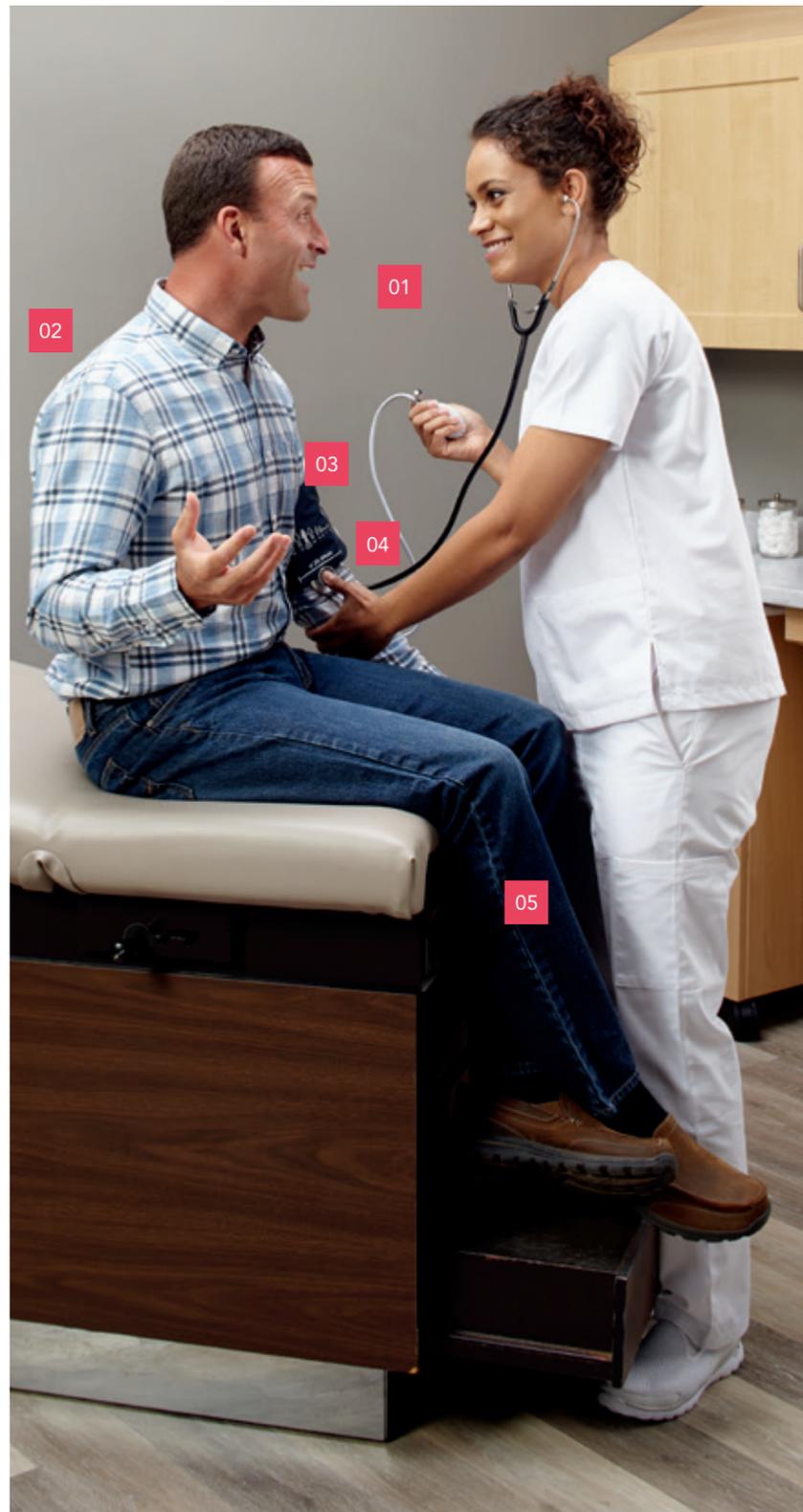
Conecte IQvitals® al 626 con IQscale integrado® para pesar a los pacientes de forma rápida y discreta desde el sillón de reconocimiento. A continuación, envíe los datos a la historia clínica electrónica con tan solo pulsar un botón.

5. DISPOSITIVOS CONECTADOS

El entorno Midmark IQconnect™ proporciona una conexión excelente entre sus dispositivos y el sistema HCE. Maneje todos sus dispositivos desde un solo panel de vidrio: la pantalla del ordenador.



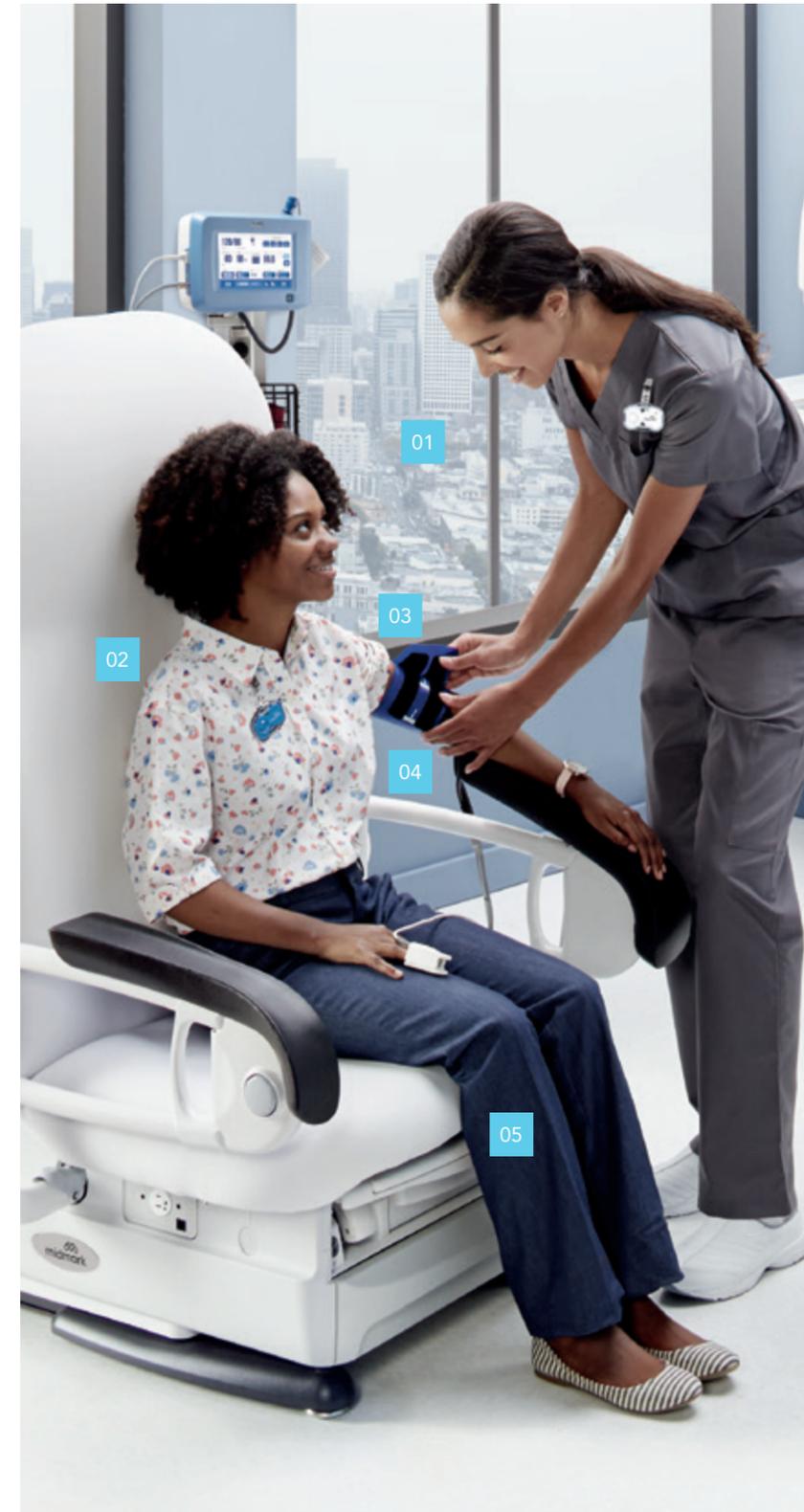
¿Qué sucede hoy en día?



Si bien la posición de un paciente durante la medición de la presión arterial puede parecer insignificante, las variaciones de la colocación y la técnica pueden provocar fluctuaciones de 5 a 15 mmHg en la presión arterial sistólica.⁹ Hay análisis que sugieren que incluso una diferencia de 5 mmHg puede afectar a cerca del 16 % de los pacientes, ya sea medicándolos de forma accidental o no diagnosticándoles hipertensión.³

- 01 Hablando
- 02 Espalda no apoyada
- 03 Manguito colocado sobre la ropa
- 04 Brazo no apoyado con el manguito a la altura del corazón
- 05 Piernas cruzadas y pies sin apoyar bien en el suelo

Se puede hacer mejor.



La buena noticia es que se han diseñado tecnologías y equipos nuevos para facilitar el cumplimiento de las normas clínicas para la medición de la presión arterial en todo el sistema sanitario. Midmark ha desarrollado un conjunto de productos que están diseñados para funcionar como un ecosistema totalmente integrado en el punto de atención para ayudar a los sistemas sanitarios a estandarizar y favorecer la medición correcta de la presión arterial mejorando la posición del paciente.¹⁰

- 01 Sin hablar
- 02 Espalda apoyada
- 03 Manguito colocado sobre el brazo descubierto
- 04 Brazo apoyado con el manguito a la altura del corazón
- 05 Piernas sin cruzar y pies apoyados bien en el suelo

Un diseño accesible garantiza la misma atención para todos



Midmark 626
Sillón de exploración
Barrier-Free®



Ayúdelos a ayudarse a sí mismos

Un factor clave que repercute en el diseño accesible del espacio de reconocimiento es el sillón de exploración. La agencia federal que ofrece directrices y orientaciones sobre el diseño accesible, el Access Board (Consejo en materia de accesibilidad) de EE. UU., recomienda un sillón de exploración con un asiento bajo sin comprimir de 43 cm (17") a 48 cm (19") de altura. Los sillones de exploración Midmark Barrier-Free son los únicos sillones del mercado que pueden bajarse hasta una altura de 39 cm (15,5") (tapizado sin comprimir). Un asiento bajo y una superficie de transferencia amplia y lisa permiten a los pacientes subirse y bajarse del sillón de exploración sin apenas ayuda.





Características

Modelos y opciones

	Altura del asiento de 37 cm (14,6") (comprimido) Altura del asiento de 39 cm (15,5") (sin comprimir)	Sistema de rodillos Clean Assist	Active Sensing Technology	Bloqueo de mando y pedal	Mando y pedal inalámbricos	Mando y pedal cableados	Tapicería calefactada	IQscale	Capacidad de peso de 295 kg (650 lb)	Receptores de accesorios de riel estándar	Tomas de corriente a prueba de manipulaciones	Calentador del cajón + inclinación pélvica
Midmark												
626-001	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-002	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-003	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-004	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Características opcionales (Disponibles en algunos modelos)



IQSCALE®

Obtenga el peso del paciente discretamente desde la comodidad y la seguridad del sillón de exploración y transfiera los datos directamente a la historia con la función integrada IQscale.



TAPIZADO CALEFACTADO

La opción de tapizado calefactado proporciona calor relajante para ayudar a relajar al paciente mientras está sentado en el sillón de exploración.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR



SISTEMA DE RODILLOS CLEAN ASSIST

La base de rodillos retráctiles le permite mover el sillón de manera segura para su limpieza..



MANDO Y PEDAL

Mando y pedal diseñados para que la colocación del paciente sea rápida y efectiva.



ESTRIBOS E INCLINACIÓN PÉLVICA

Ayudan a colocar a los pacientes de forma adecuada y cómoda para exploraciones de la parte inferior del cuerpo.



ACTIVE SENSING TECHNOLOGY®

Detiene el movimiento del sillón al detectar un golpe extraño.



QUICK EXAM® + VOLVER AL INICIO

Quick Exam eleva el sillón a la posición de exploración. Volver al inicio devuelve el sillón a su posición inicial.



RECEPTORES DE ACCESORIOS

Los receptores estándar permiten la integración de accesorios sin el uso de herramientas.



TOMAS DE CORRIENTE A PRUEBA DE MANIPULACIONES

Los receptáculos a ambos lados del sillón incorporan tomas eléctricas para dispositivos.



PREMIUM COMFORT SYSTEM®

Material elastomérico que se encaja en un hueco del asiento para que parezca un sillón normal.



CALENTADOR DEL CAJÓN

Almacenamiento del punto de atención con opción de calentar los suministros utilizados para las exploraciones de la parte inferior del cuerpo.

Bajar el respaldo

Parar



BLOQUEO DE MANDO Y PEDAL

Gracias a la función de bloqueo puede evitar el movimiento involuntario del sillón cuando el personal está ausente. Simplemente mantenga pulsados simultáneamente los botones de Parar y Bajar el respaldo.



Accesorios

Los accesorios aportan **versatilidad y funcionalidad** al sillón de exploración

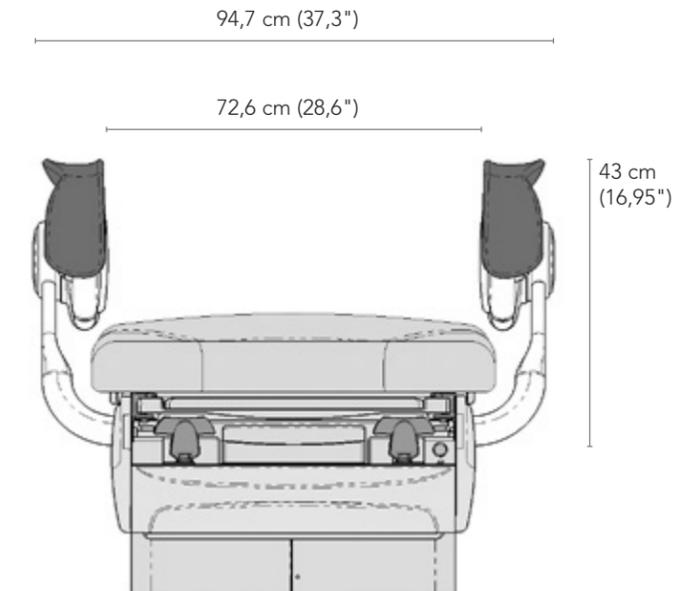


ACCESORIOS



BARANDILLAS DE APOYO PARA EL PACIENTE+

Ayudan a colocar correctamente el brazo del paciente para medir la presión arterial.



Dimensiones de las barandillas de apoyo para el paciente+



BARANDILLAS DE APOYO PARA EL PACIENTE

Proporcionan a los pacientes una superficie de agarre continua de 3,1 cm (1¼") de diámetro para subir y bajar del sillón de exploración o recolocarse en él.



CONTROLES INALÁMBRICOS

Coloque el mando y el pedal en cualquier lugar de la sala, retire los cables y elimine los obstáculos.



APOYOS ARTICULADOS PARA LAS RODILLAS

El exclusivo diseño de la articulación esférica permite un rango máximo de ajuste diseñado para garantizar un soporte óptimo de las rodillas y las piernas. También se ofrece una opción no articulada.



LÁMPARA LED RITTER 253

La lámpara 253 está diseñada con mandos de fácil acceso, luz de alta intensidad y un punto focal regulable. Disponible con opción de soporte de sillón o portátil.



BANDEJA DE TRATAMIENTO DE ACERO INOXIDABLE

Ideal para intervenciones de la parte inferior del cuerpo u otros casos en los que deban eliminarse fluidos y restos.

OPCIONES DE COLOR

COLORES DE TAPICERÍA ESTÁNDAR

	Niebla 813
	Piedra 814
	Camino tranquilo 858
	Mineral de hierro 851
	Gris lunar 845
	Obsidiana 857
	Oasis 843
	Azul relajante 855
	Sueño 847
	Mineral 844
	Aguas curativas 848
	Jardín sombreado 853
	Cítrico 849
	Retiro de arena 850
	Cobre curativo 846
	Arándano 859
	Lino oscuro 856
	Café con leche 860
	Marrón oscuro 852
	Profundidad de la tierra 854

COLORES DE LA TAPICERÍA ULTRAFREE*

	UltraFree Piedra 865
	UltraFree Camino tranquilo 868
	UltraFree Obsidiana 867
	UltraFree Puerto 861
	UltraFree Campo de trigo 862
	UltraFree Especia 863
	UltraFree Arándano 869
	UltraFree Lino oscuro 866
	UltraFree Café con leche 870
	UltraFree Rama 864

*ULTRALEATHER® DE ULTRAFABRICS

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES

Peso máximo del paciente:
295 kg (650 lb)

Altura:
Sin comprimir: 39 cm mínimo /
94 cm máximo (15,5"/37")

Comprimido: Ruedas de gran tamaño
bajas de 36 cm (14,6")

Dimensiones de la tapicería
Premium (cubierta):
71 cm de ancho x 152 cm de largo
(28" x 60")

Longitud con el reposapiés extendido:
193 cm (76")

Inclinación pélvica: 5 1/5°

Cajón calefactado: 24,6 W

Temperatura del cajón calefactado:
Entre 33 °C (92 °F) y 44 °C (112 °F) con
un voltaje de entrada de 115 V CA, a
21 °C (70 °F) de temperatura ambiente

Portarrollos de papel: admite rollos de
papel de 61 x 9 cm (24" x 3,56")

Toma de corriente:
Consumo eléctrico: 4 A

Tomas de corriente eléctricas de grado
hospitalario en los lados izquierdo y
derecho

Peso de la mesa:
197 kg (435 lb)

Peso de transporte:
220 kg (485 lb)

CLASIFICACIONES ELÉCTRICAS

115 V CA, 50/60 Hz, 12 A

OPCIONES

Temperaturas de la tapicería calefactada:
Baja: 35 °C (95 °F) / Alta: 39 °C (102 °F)

Cubierta Premium amplia:
97 cm de ancho x 152 cm de largo
(32" x 60")

IQscale®:
Capacidad de la báscula: 294,8 kg (650 lb)
Resolución de la báscula: 0,1 kg (0,2 lb)

Precisión de la báscula:
13,6 - 45,4 kg
(30 - 100 lb) ± 0,1 kg (0,2 lb)

45,4 - 136,1 kg
(100 - 300 lb) ± 0,2 kg (0,4 lb)

136,1 - 226,8 kg
(300 - 500 lb) ± 0,3 kg (0,6 lb)

226,8 - 294,8 kg
(500 - 650 lb) ± 0,4 kg (0,8 lb)

Puertos para el aparato de
monitorización de constantes vitales en
los lados izquierdo y derecho y en la
parte trasera del sillón.

ACCESORIOS

Barandillas de apoyo para el paciente+

Barandillas de apoyo para el paciente

Apoyos articulados para las rodillas

Apoyos estándar para las rodillas

Bandeja de tratamiento de acero
inoxidable

FUENTES

01 <http://www.acc.org/latest-in-cardiology/articles/2017/11/08/11/47/mon-5pm-bp-guideline-aha-2017>

02 <https://www.advisory.com/research/health-care-advisory-board/white-papers/2016/the-system-blueprint-for-clinical-standardization>

03 Calculado sobre 50.000.000 de afectados* / censo de la población estadounidense de 2009: 307.000.000** Datos procedentes de: *<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/> y **Census.gov

04 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/>

05 El tamaño del grupo se ha tomado del Journal of the American Board of Family Medicine, julio-agosto de 2016; vol. 29, n.º 4

06 733 \$ x (9,8 % de 1900) = 135.000 \$ aprox., donde 1) 733 \$ = coste del exceso de tratamiento por paciente. Datos de costes de la Agencia para la Investigación y Calidad de la Atención Médica (AHRQ). Artículo: "Los gastos de la hipertensión entre adultos de 18 años o mayores, 2010: estimaciones para la población civil no institucionalizada de EE. UU.". Incluye el coste de la atención ambulatoria y la prescripción (el pagador puede ser el paciente, la compañía de seguros o la ACO), 2) 9,8 % = porcentaje de población afectada por el exceso de tratamiento debido a errores de presión arterial alta, calculado sobre 30.000.000 de afectados por la sobreestimación* / censo de la población estadounidense de 2009: 307.000.000**. Datos procedentes de *<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/> y **Census.gov, y 3) 1900 = tamaño típico del grupo de pacientes por médico. El tamaño del grupo se ha tomado del Journal of the American Board of Family Medicine, julio-agosto de 2016; vol. 29, n.º 4.

07 Datos de costes de la Agencia para la Investigación y Calidad de la Atención Médica (AHRQ). Artículo: "Los gastos de la hipertensión entre adultos de 18 años o mayores, 2010: estimaciones para la población civil no institucionalizada de EE. UU.".

08 Según las normas BIFMA, la altura poplíteo femoral (rodilla) del tercer percentil es de 34 cm (13,4") más la altura del zapato de 3 cm (1,2").

09 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/>

10 <https://wire.ama-assn.org/delivering-care/one-graphic-you-need-accurate-blood-pressure-reading>



Designing better care.™



Conforme a la fase 2 de la norma CARB 93120.2

Los ejemplos de colores mostrados son una representación aproximada del material original. El color real podría variar ligeramente. Antes de realizar su pedido, le recomendamos que se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente Midmark Customer Experience a través del 1.800.MIDMARK para solicitar una muestra.

Midmark es una empresa certificada según las normas ISO 13485 e ISO 9001. Ciertos productos no están incluidos. Consulte la lista completa en: midmark.com/ISO

Para solicitar más información, póngase en contacto con su distribuidor de Midmark o bien llame al teléfono: 1.800.MIDMARK Fax: 1.877.725.6495 Consultas a: Si llama desde fuera de los Estados Unidos, marque el teléfono: 1.937.526.3662 o visite nuestro sitio web: midmark.com

© 2019 Midmark Corporation, Miamisburg, Ohio, Estados Unidos
Productos sujetos a cambios de mejora sin previo aviso.
Impreso en EE. UU. 007-10267-03 Rev. A1 (10/19)

