



MÉDICAL

# Fauteuil d'examen 626 Barrier-Free®



# Une meilleure conception pour de meilleurs soins



Saviez-vous que près de la moitié de la population adulte américaine souffre d'hypertension ?<sup>1</sup> Ces personnes sont donc plus exposées à des risques élevés de maladie cardiaque. Nous savons à quel point il est important que vous aidiez vos patients à vivre la vie la plus saine et la plus heureuse possible. C'est pourquoi il est si important de disposer d'une mesure précise de la pression artérielle (PA) : une meilleure pression artérielle signifie de meilleurs soins.



# Un meilleur positionnement du patient pour une meilleure mesure de la PA

La normalisation peut être une étape difficile. Selon le conseil consultatif américain, la plupart des systèmes de santé actuels considèrent que le processus de normalisation de tout un réseau de sites est une étape difficile.<sup>2</sup>

## L'UN DES DOMAINES LES PLUS PORTEURS ?

### MESURER LA PRESSION ARTÉRIELLE AVEC PRÉCISION

- Près d'un adulte américain sur deux a une PA élevée.<sup>1</sup>
- 16 % des Américains sont exposés à des risques d'erreur de +/- 5 mmHg dans la mesure de la pression artérielle, ce qui les expose à d'éventuelles erreurs de diagnostic, voire un manque de diagnostic, et notamment un risque accru d'accident vasculaire cérébral ou de crise cardiaque et des réactions indésirables aux médicaments.<sup>3</sup>
- 30 millions d'Américains seraient affectés par une surestimation de 5 mmHg de leur pression artérielle réelle, entraînant un traitement inapproprié et des coûts inutiles.<sup>4</sup>

### LES COÛTS LIÉS À UNE MESURE INCORRECTE DE LA PRESSION ARTÉRIELLE PEUVENT S'ACCUMULER RAPIDEMENT.

1 900

Nombre typique de patients pour un médecin<sup>5</sup>

135 000 \$

Coût annuel moyen de l'hypertension par médecin en exercice<sup>6</sup>

733 \$

Coût annuel du surtraitement de l'hypertension par patient<sup>7</sup>

### POSITIONNEZ FACILEMENT LES PATIENTS POUR UNE MEILLEURE MESURE DE LA PA.

Chez Midmark, nous sommes les seuls à pouvoir vous offrir un déroulement fluide et intégré des procédures, favorisant un positionnement adéquat du patient afin d'obtenir une mesure plus fiable de la pression artérielle et un suivi plus efficace des signes vitaux, notamment grâce à l'importation des données directement dans le DME, éliminant ainsi les erreurs de saisie.

#### 1. SOUTIEN ADÉQUAT

L'ajustement motorisé du dossier garantit que le dos du patient est bien soutenu.

#### 2. HAUTEUR BASSE

Un fauteuil bas Barrier-Free permet à la majorité des patients, même les femmes dont la taille est inférieure au 3<sup>e</sup> percentile) de mettre leurs pieds à plat au sol.<sup>8</sup>

#### 3. PLACEMENT CORRECT DES BRAS

Soutient facilement le bras du patient au niveau du cœur, grâce à l'accessoire de poignées de soutien du patient+.

#### 4. EFFICACITÉ

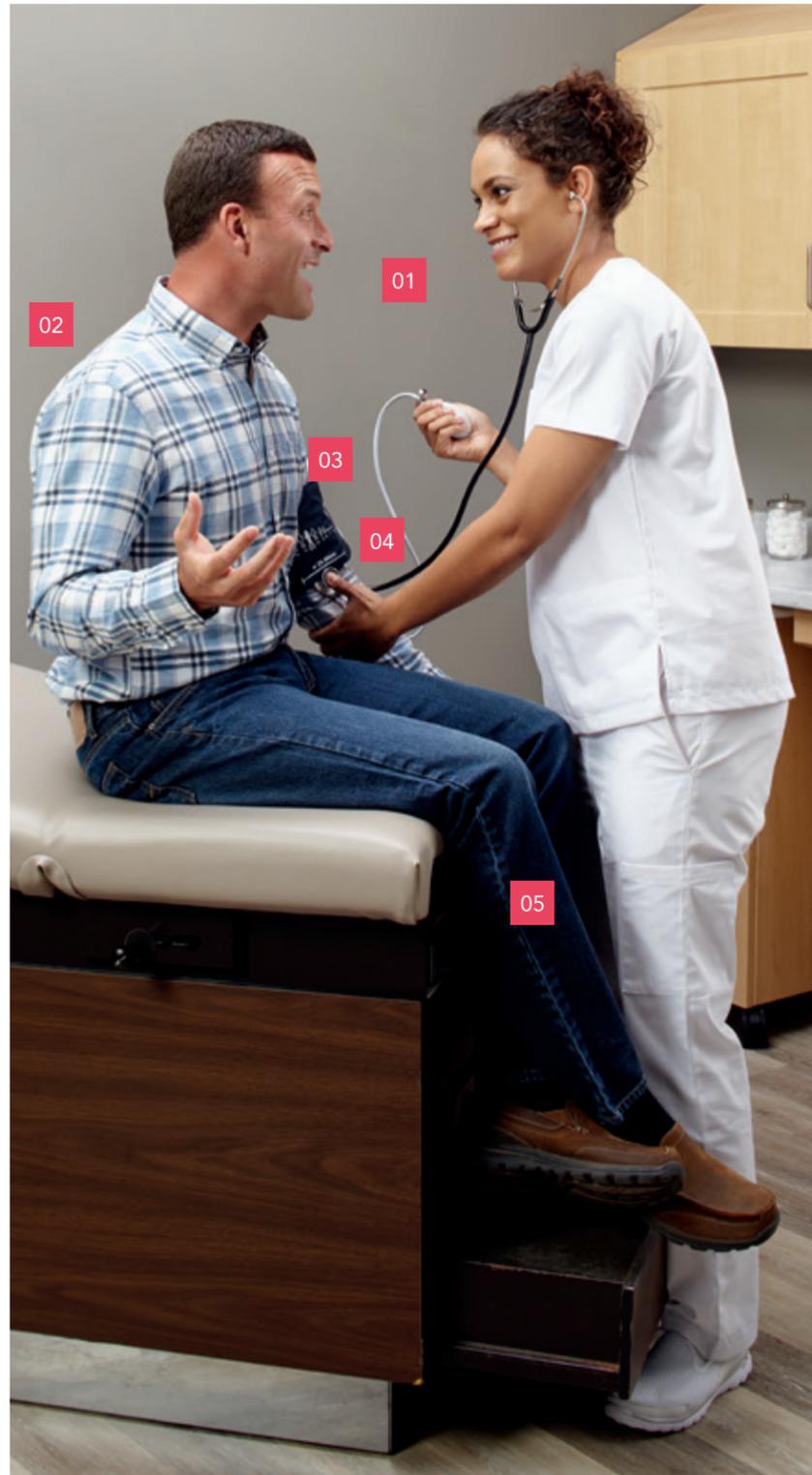
Connectez le dispositif IQvitals® au fauteuil d'examen 626 avec l'appareil IQscale® intégré pour peser les patients rapidement et discrètement depuis le fauteuil d'examen. Envoyez ensuite les données au DME en appuyant simplement sur un bouton.

#### 5. DISPOSITIFS CONNECTÉS

L'infrastructure Midmark IQconnect® permet une connexion fluide entre vos appareils et le système de DME. Faites fonctionner tous vos dispositifs à partir d'un seul écran, celui de votre ordinateur.



# Que se passe-t-il actuellement ?



Même si la position du patient pendant qu'on lui prend la pression artérielle peut sembler insignifiante, les variations de positionnement et de technique peuvent entraîner des fluctuations de 5 à 15 mmHg de la pression artérielle systolique.<sup>9</sup> Des études montrent qu'une variation de 5 mmHg touche jusqu'à 16 % des patients. Ceux-ci sont alors malencontreusement mis sous traitement, ou alors l'hypertension n'est pas détectée.<sup>3</sup>

- 01 En train de parler
- 02 Dos non soutenu
- 03 Brassard placé sur les vêtements
- 04 Bras non soutenu par un brassard au niveau du cœur
- 05 Jambes croisées et pieds ne sont pas à plat au sol

# Il est possible de faire mieux.



La bonne nouvelle, c'est que de nouvelles technologies et de nouveaux équipements ont été conçus pour garantir que les normes cliniques de la mesure de la pression artérielle puissent être facilement suivies dans l'ensemble du système de santé. Midmark a mis au point une gamme de produits conçus pour fonctionner comme un écosystème entièrement intégré sur le lieu des soins afin d'aider les systèmes de santé à normaliser et à promouvoir une bonne prise de pression artérielle grâce à un meilleur positionnement du patient.<sup>10</sup>

- 01 Ne parle pas
- 02 Dos soutenu
- 03 Brassard placé sur le bras nu
- 04 Bras soutenu par un brassard au niveau du cœur
- 05 Jambes non croisées et pieds à plat sur le sol

Une conception axée sur la facilité d'accès assure l'égalité des soins pour tous



Midmark 626  
Fauteuil d'examen  
Barrier-Free®



## Aider les patients à s'aider eux-mêmes

L'un des facteurs clés ayant une incidence sur l'accessibilité de l'espace d'examen est le fauteuil d'examen. L'agence fédérale chargée de fournir des directives et des orientations en matière de conception accessible, la US Access Board, recommande l'utilisation d'un fauteuil d'examen de hauteur d'assise basse non comprimée de 43,2 à 48,2 cm (17" à 19"). Les fauteuils d'examen Midmark Barrier-Free sont les seuls fauteuils sur le marché qui peuvent aller jusqu'à 39,3 cm (15,5") (garniture non comprimée). Une hauteur d'assise basse et une surface de transfert large et plate permettent aux patients de s'asseoir et se lever du fauteuil d'examen avec une assistance minimale.





# Caractéristiques

# Modèles et options

	Hauteur du siège 37 cm (14,6") (comprimé) Hauteur du siège de 46 cm (15,5") (non comprimé)	Système de rouleur Clean Assist	Active Sensing Technology	Verrouillage de pédale de commande et commande manuelle	Pédale de commande et commande manuelle sans fil	Pédale de commande et commande manuelle câblées	Garniture chauffée	IQscale	Capacité de poids de 227 kg (650 lb)	Récepteurs d'accessoires sur rails standard	Prises électriques inviolables	Chauffage de tiroir et surélévation du bassin
Midmark												
626-001	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-002	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-003	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-004	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
626-006	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## Caractéristiques optionnelles (Disponible sur certains modèles)



### IQSCALE®

Pèse discrètement le patient qui reste installé dans le fauteuil confortablement et en toute sécurité et importe les données directement dans DME grâce au dispositif IQscale intégré.



### GARNITURE CHAUFFÉE

L'option garniture chauffée permet de diffuser une chaleur apaisante pour aider le patient à se détendre lorsqu'il est assis dans le fauteuil d'examen.

## FONCTIONNALITÉS STANDARD :



### SYSTÈME DE ROULEAU CLEAN ASSIST

La base roulante rétractable vous permet de déplacer le fauteuil en toute sécurité pour le nettoyage.



### ACTIVE SENSING TECHNOLOGY®

Interrompt le mouvement de la table lorsqu'un impact va se produire.



### PRISES INVIOlables

Des prises situées des deux côtés du fauteuil vous offrent une connexion électrique pour les dispositifs auxiliaires.



### PÉDALE DE COMMANDE ET COMMANDE MANUELLE

Pédale/poignée de commande conçues pour pouvoir facilement positionner le patient de manière rapide et efficace.



### FONCTION QUICK EXAM® ET RETOUR À LA NORMALE

Quick Exam permet de régler le fauteuil à la hauteur nécessaire pour l'examen. La fonction Retour à la normale permet de remettre le fauteuil à sa hauteur normale.



### PREMIUM COMFORT SYSTEM®

Un matériau élastomère unique recouvrant la découpe du siège procure tout le confort d'un fauteuil.



### ÉTRIERS ET SURÉLEVATION DU BASSIN

Aide à positionner les patients correctement et confortablement pour les examens du bas du corps.



### RÉCEPTEURS D'ACCESSOIRES

Les récepteurs standard sont conçus pour rendre l'intégration des accessoires facile et efficace, et ce, sans aucun outil.



### CHAUFFAGE DE TIROIR

Un espace de stockage sur le lieu de traitement avec possibilité de réchauffer les fournitures utilisées pour l'examen du bas du corps.



Abaissement du dossier.....

Arrêt.....

### VERROUILLAGE DE LA PÉDALE DE COMMANDE ET DE LA COMMANDE MANUELLE

Empêche les mouvements intempestifs du fauteuil lorsque le personnel est absent grâce à la fonction « verrouillage ». Maintenez enfoncés les boutons d'arrêt et d'abaissement du dossier.



Accessoires

Les accessoires contribuent à rendre votre fauteuil d'examen plus polyvalent et lui octroient de nombreuses fonctionnalités.

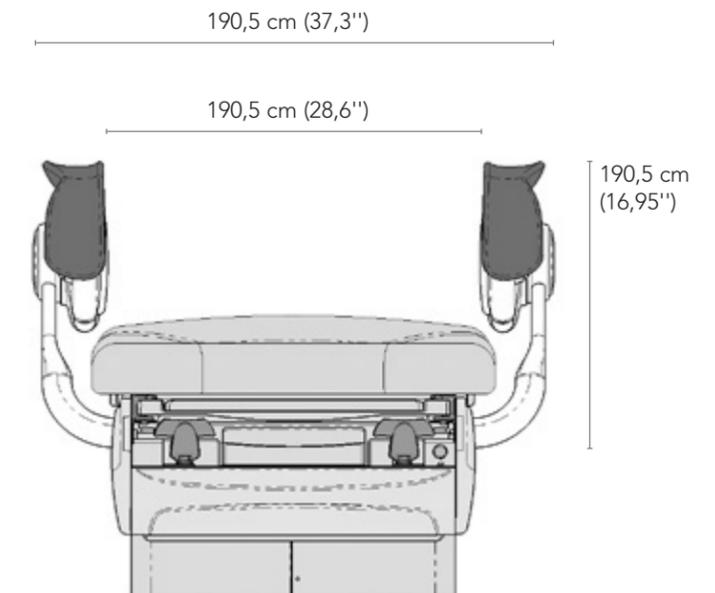


## ACCESSOIRES



### POIGNÉES DE SOUTIEN DU PATIENT+

Aident à obtenir un bon positionnement du bras du patient pour prendre la pression artérielle.



Dimensions des Poignées de soutien du patient+



### POIGNÉES DE SOUTIEN DU PATIENT

Fournissent aux patients une prise non glissante et continue de 3,1 cm (1,25") de diamètre pour s'asseoir, se lever ou se repositionner sur le fauteuil d'examen.



### COMMANDES SANS FIL

Localisez la pédale de commande et la commande manuelle n'importe où dans la pièce, sans cordons d'alimentation et sans obstacles.



### SUPPORTS DE GENOUX ARTICULÉS

La conception unique de la rotule permet une plage de réglage maximale, conçue pour assurer un soutien optimal des genoux et des jambes. Disponible en version non articulée.



### LAMPE LED RITTER 253

Cette lampe est facile à allumer, avec une lumière de haute intensité et un faisceau réglable. Disponible en version pour montage sur fauteuil et en version mobile.

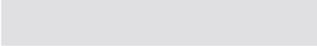


### CUVETTE EN ACIER INOXYDABLE

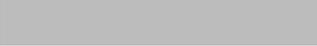
Idéale pour les procédures liées au bas du corps ou dans d'autres situations où l'élimination des liquides et des débris est nécessaire.

# COLORIS DISPONIBLES

## COLORIS STANDARD DE LA GARNITURE

	Brume 813
	Pierre 814
	Chemin reposant 858
	Minerai de fer 851
	Gris lunaire 845
	Obsidienne 857
	Oasis 843
	Bleu apaisant 855
	Rêve 847
	Minéral 844
	Eaux thermales 848
	Jardin ombragé 853
	Agrumes 849
	Escapade sablée 850
	Cuivre curatif 846
	Canneberge 859
	Lin foncé 856
	Latte 860
	Marron profond 852
	Terre profonde 854

## COLORIS DE LA GARNITURE ULTRAFREE\*

	UltraFree Pierre 865
	UltraFree Chemin reposant 868
	UltraFree Obsidienne 867
	UltraFree Havre 861
	UltraFree Agropyre 862
	UltraFree Épices 863
	UltraFree Canneberge 869
	UltraFree Lin foncé 866
	UltraFree Latte 870
	UltraFree Branche 864

### \*ULTRALEATHER® PAR ULTRAFABRICS

# SPÉCIFICATIONS

## SPÉCIFICATIONS

Capacité de poids du patient :  
295 kg (650 lb)

Hauteur :  
Non comprimé : 39 cm basse / 94 cm haute (15,5" / 37")

Comprimé : Roulettes surdimensionnées de 36 cm (14,6")

Dimensions de garniture haut de gamme (haut) : 17,8 cm l x 61 cm L (28" x 60")  
71 cm/152 cm

Longueur avec repose-pieds déployé :  
193 cm (76")

Surélévation du bassin : 5,20°

Tiroir chauffant : 24,6 watt

Température du tiroir chauffant :  
De 33,4°C à 44,5°C (92°F à 112°F) à 115 V CA de tension d'entrée et une température ambiante de 21°C (70°F)

Porte-rouleau de papier : peut contenir un rouleau de papier de 61 cm x 9 cm (24" x 3,56")

Prise électrique :  
Consommation électrique : 4 A

Prises électriques de qualité hospitalière sur les côtés gauche et droit

Poids de la table :  
197 kg (435 lb)

Poids d'expédition :  
220 kg (485 lb)

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

115 V ca, 50/60 Hz, 12 A

## OPTIONS

Températures de chauffage de la garniture :  
Basse : 35°C (95°F) / Haute : 38,8°C (102°F)

Dossier haut de gamme extra large :  
97 cm l x 152 cm L (32" x 60")

IQscale® :  
Capacité de la balance : 294,8 kg (650 lb)  
Résolution de la balance : 0,1 kg (0,2 lb)

Précision de la balance :  
30 à 100 lb  
(13,6 à 45,4 kg) ± 0,2 lb (0,1 kg)

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

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

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

Ports du dispositif des signes vitaux sur les côtés gauche et droit, et à l'arrière de la table

## ACCESSOIRES

Poignées de soutien du patient+

Poignées de soutien du patient

Supports de genoux articulés

Supports de genoux standard

Cuvette en acier inoxydable

# SOURCES :

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 Méthode de calcul : 50 000 000 personnes concernées\* / 307 000 000 habitants en 2009\*\* Données issues de : \*<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/> et \*\*Census.gov

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

05 Taille du panel provenant du Journal of the American Board of Family Medicine, juillet-août 2016 ; Vol. 29, n° 4.

06 733 \$ x (9,8 % de 1 900) = ~135 000 \$, où 1) 733 \$ = coût du surtraitement par patient. Données sur les coûts issues de l'Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ). Article : "Expenditures for Hypertension Among Adults age 18 and Older, 2010: Estimates for the U.S. Civilian Noninstitutionalized Population". Comprend le coût de la visite ambulatoire et de la prescription (le payeur est soit le patient, soit la compagnie d'assurance, soit un organisme de prise en charge des soins (ACO), 2) 9,8 % est le pourcentage de la population affectée par une surestimation de la pression artérielle, calculé grâce au chiffre indiquant que 30 000 000 de personnes sont affectées par une surestimation\* / 307 000 000 personnes recensées aux États-Unis en 2009\*\*. Données issues de \*<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2911816/> et \*\*Census.gov, et 3) 1 900 = taille typique du panel de patients par médecin. Taille du panel provenant du Journal of the American Board of Family Medicine, juillet-août 2016 ; Vol. 29, n° 4.

07 Données sur les coûts issues de l'Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ). Article : "Expenditures for Hypertension among adults age 18 and Older, 2010: Estimates for the U.S. Civilian Noninstitutionalized Population".

08 Selon les normes BIFMA, la taille du 3e percentile des femmes au genou (poplité) est de 34 cm (13,4"), auxquels vient s'ajouter la taille de la chaussure 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 à la norme CARB 93120.2 phase 2

Les exemples de coloris présentés sont la meilleure représentation du matériau d'origine. La couleur réelle peut varier légèrement. Nous vous recommandons vivement de contacter Midmark Customer Experience au 1-800-MIDMARK pour demander un échantillon avant de passer votre commande.

Midmark est une société certifiée ISO 13485 et ISO 9001. Certains produits ne sont pas inclus. Voir la liste complète sur : [midmark.com/ISO](http://midmark.com/ISO)

Pour obtenir de plus amples informations, contactez votre revendeur Midmark ou appelez le : 1-800-MIDMARK Fax : 1.877.725.6495  
Mise à jour : En dehors des États-Unis, appelez le : 1.937.526.3662 ou visitez notre site Web : [midmark.com](http://midmark.com)

© 2019 Midmark Corporation, Miamisburg, Ohio, États-Unis.  
Produits susceptibles d'être améliorés sans notification préalable.  
Litho, États-Unis 007-10267-02 Rev. A1 (10/19)

