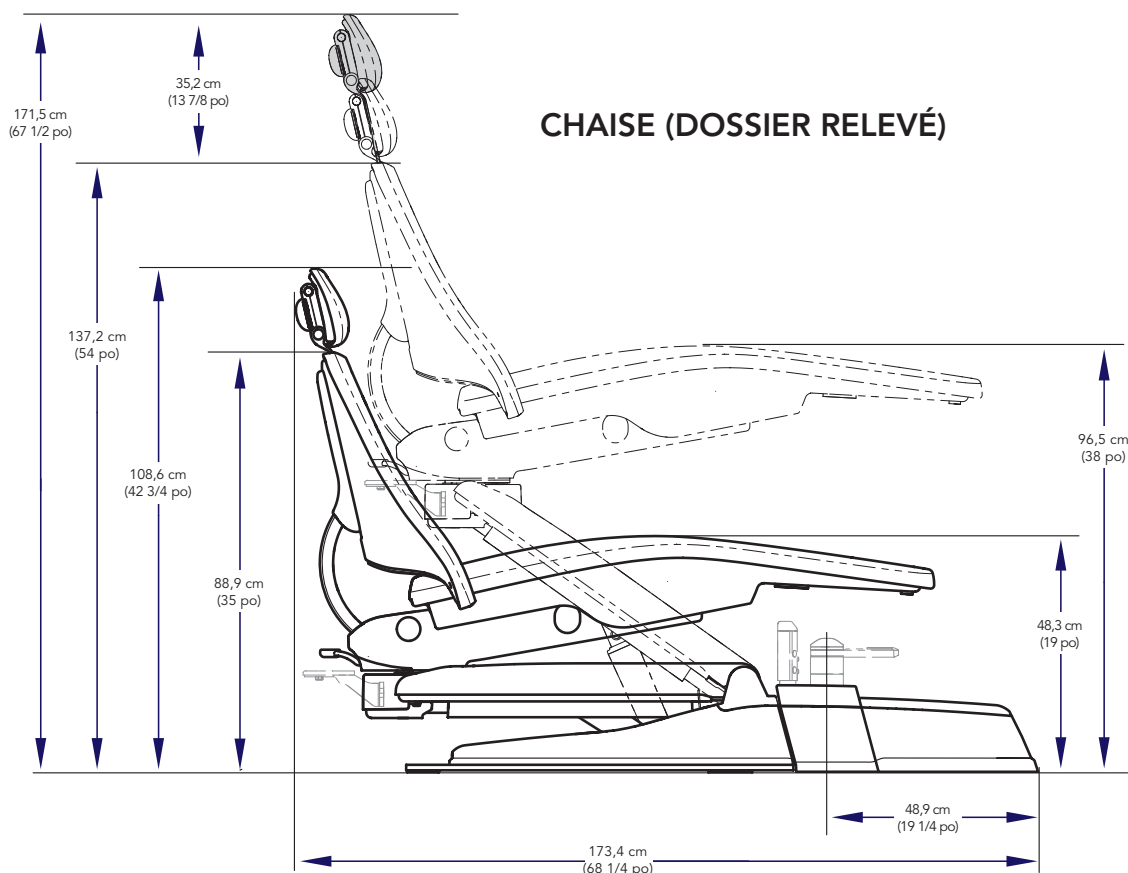
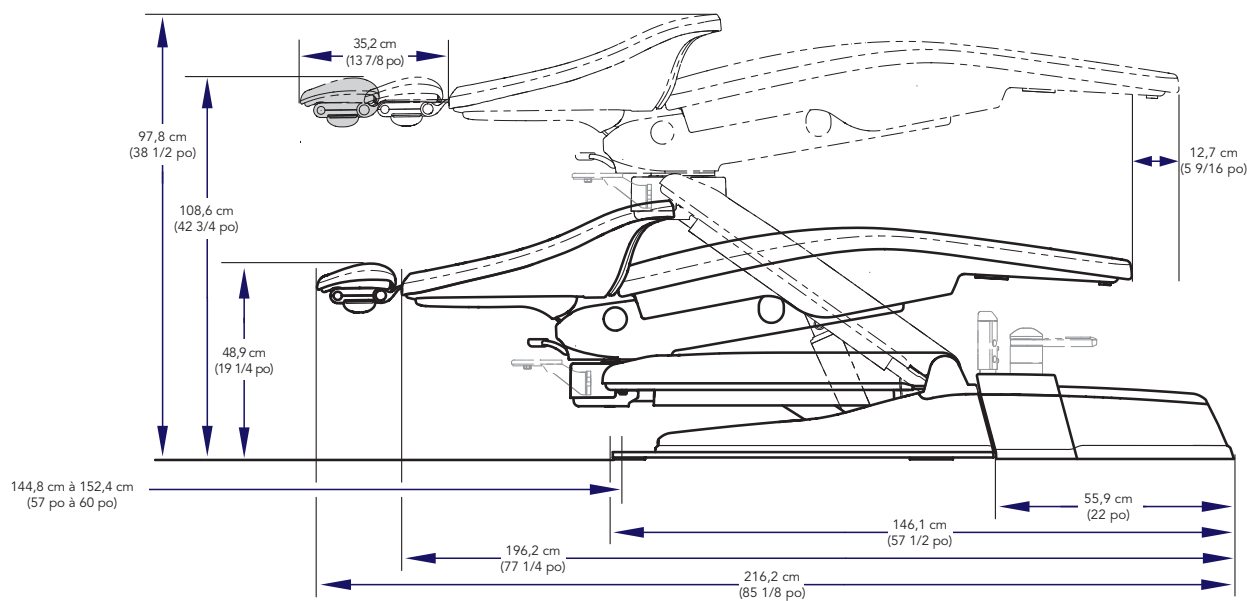




CHAISE (DOSSIER BAISSÉ)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids de base du fauteuil	305 lb (138,4 kg)
Poids pour l'expédition	420 lb (190,5 kg)
Poids du patient (max)	500 lb (226,8 kg)
Longueur du cordon d'alimentation	1,52 ou 3,66 mètres (5 ou 12 pieds)
Puissance électrique	120 V, 8 A, 60 Hz
Cycle de service	Fonctionnement intermittent (Actionneurs du dossier et de la base : 30 secondes de marche/5 minutes d'arrêt)
Fusibles	F1 et F2 (entrée ligne) F 8 A H 250 V F3 (Moteurs) T 6,3 A L 250 V
Classifications	Classe I, Type B Pièce appliquée
Certifications	ANSI/AAMI ES60601-1:2005 et A1:2012 et A2:2021 CAN/CSA-C22.2 n° 60601-1:14 (R2022) CEI 60601-1-6:2010+A1:2013+A2:2020 CAN/CSA-C22.2 N° 60601-1-6:11/A2:21 (R2021) CEI 80601-2-60:2019 CSA C22.2 n° 80601-2-60:23 Commande au pied PX1
Conformité	CEI 60601-1-2:2014+A1:2020 CEI TS 60601-4-2:2024

CONNECTIVITÉ

Protocoles réseau		Couche de liaison : IEEE 802.3 IEEE 802.11 Couche Internet : IP Transport : TCP, UDP Couche application : TLS, MQTT, NTP, HTTP, etc.
Données réseau	Connexion physique au RL	RJ-45
	Câblage au RL	Ethernet (min. CAT 5)
	Vitesses maximales du RL	10/100 Mbps
	Protocoles du RL	IEEE 802.3u
	Connexion Wi-Fi	L'appareil prend en charge la connectivité Wi-Fi selon les normes suivantes : 802.11a/b/g/n/ac
	Fréquence de fonctionnement	2,4 GHz ou 5,0 GHz
	Normes de sécurité Wi-Fi	Lors de la connexion au Wi-Fi, l'appareil utilise les normes de sécurité suivantes : WPA2-PSK, WPA2 PEAP/MSCHAPv2, WPA2 EAP-TLS
	Paramètres de la carte d'interface réseau	Non applicable

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Fauteuil dentaire Midmark CH-1000-001	Fonctionnalités disponibles	Avantages
Dossier intégré CH-INTBACK	✓	Le dossier offre aux cliniciens un accès exceptionnel au patient grâce à sa forme plus étroite et la présence d'accoudoirs intégrés positionnés le long du dossier pour permettre au patient de s'asseoir et de se lever sans encombre.
Dossier réglable CH-ADJBACK-ARM	✓	Permet de positionner le patient de manière ergonomique pour le clinicien. Le dossier est réglable pour s'adapter à une amplitude de 4 pouces du torse, ce qui couvre 5 à 95 % de la population. Les accoudoirs sont en option.
Dossier Simplicity CH-SIMPLBACK-ARM	✓	Offre un soutien au patient grâce à sa largeur accrue qui augmente la sensation de confort. Accoudoirs pivotants inclus avec un dossier traditionnel. Les accoudoirs peuvent être réglés dans deux positions : vers le bas et en position couchée
Amplitude de mouvement	✓	Conception en porte-à-faux vers l'avant offrant une course horizontale de 5,6 pouces.
Fauteuil à sa position la plus basse	✓	Hauteur minimale du fauteuil de 19 pouces
Fauteuil à sa position la plus haute	✓	Hauteur maximale exceptionnelle du fauteuil de 38 po ± 0,5 po offrant une grande amplitude de mouvement pour réaliser chaque intervention dentaire avec facilité et précision.
Actionneur	✓	Actionneur à démarrage et arrêt progressifs pour maintenir une vitesse de mouvement constante, quel que soit le poids du patient jusqu'à 500 lb, contrairement aux fauteuils hydrauliques qui peuvent ralentir sous des charges plus lourdes. Fonctionne à un niveau sonore inférieur à celui des fauteuils dentaires hydrauliques offerts sur le marché. Contrairement aux fauteuils hydrauliques, le fauteuil dentaire Midmark utilise un actionneur électrique pour les mouvements d'avant en arrière, éliminant ainsi le risque de fuites de fluide hydraulique.
Rotation	✓	Pivotement à 60° (30° de chaque côté du centre), qu'il y ait ou non une unité sur la gauche ou sur la droite.
Support du fauteuil	✓	Le fauteuil dentaire Midmark et le porte-instruments gauche/droite monté sur fauteuil fonctionnent indépendamment, ce qui permet de repositionner le fauteuil et le patient sans déplacer le porte-instruments, et vice versa. Le mouvement indépendant permet de maintenir les patients, les instruments et les fournitures exactement là où vous en avez besoin.
Dossier en acier embouti très résistant	✓	Le dossier en acier embouti offre un soutien en minimisant les vibrations et améliore la stabilité du fauteuil.
Inclinaison du siège et du repose-pieds pour un confort optimal	✓	Le siège profilé du fauteuil aide à répartir la pression et à réduire la compression localisée. Lors d'une intervention prolongée, la courbure vers le bas du repose-pieds favorise la circulation sanguine du patient.
Appui-tête à double articulation	✓	Les appui-tête à double articulation des fauteuils dentaires Midmark sont conçus de manière à permettre une grande amplitude de mouvement afin de soutenir la tête et le cou tout en positionnant correctement les patients pour les interventions, d'optimiser leur confort et d'améliorer la visibilité du praticien. Contrairement aux appui-tête traditionnels, qui nécessitent un verrouillage manuel ou des réglages répétés pour le positionnement vertical, le fauteuil dentaire Midmark utilise des aimants pour maintenir l'appui-tête solidement en place.
Accoudoirs à double position	✓ (non offerts avec dossier intégré)	Les accoudoirs peuvent être réglés sur deux positions 1. Vers le bas – pour faciliter l'entrée et la sortie du patient. 2. Couchés – position standard pour soutenir le patient lorsqu'il est assis dans le fauteuil.
Commandes du fauteuil	✓	Les commandes du fauteuil sont proposées sous forme de pédale ou de pavé tactile sur le porte-instruments.
Chaleur et massage	✓	Les options chauffage et massage améliorent le confort des patients.
Système de protection contre les collisions	✓	Équipé d'un système de protection contre les collisions conçu pour éviter tout dommage au personnel ou à l'équipement. Si le fauteuil heurte un objet lors de sa descente, il s'arrête et remonte légèrement pour se dégager; le fauteuil émet également un bip jusqu'à ce que le bouton de commande soit relâché.
Poids maximal du patient	✓	Le fauteuil dentaire Midmark supporte jusqu'à 500 lb (227 kg) et a passé avec succès des tests de surcharge à 2 000 lb, soit quatre fois son poids, afin de répondre aux normes de certification UL. Il supporte jusqu'à 500 lb, soit 46 % de plus que le poids d'un homme adulte du 99 ^e percentile, selon les données de l'enquête NHANES ¹ .
Options de revêtement	✓	Options de revêtement Standard et Ultraeather ^{MD} offrant des courbes, des coutures limitées et des surfaces conçues pour favoriser la prévention des infections et simplifier le nettoyage tout en offrant un confort optimal aux patients.
Garantie limitée	✓	5 ans
Connectivité – Smart View	✓	Inscription, connexion et mises à jour logicielles

Ultrafabrics est une marque déposée et une marque commerciale d'Ultrafabrics LLC, Tarrytown, NY.

SOURCE

- 1 D'après les données anthropométriques de référence de l'enquête nationale sur la santé et la nutrition (NHANES) 2011-2023 du CDC/NCHS (tableau 4), qui indiquent un poids corporel au 95^e percentile de 290,6 lb pour les hommes adultes américains (âgés de 20 ans et plus). https://www.cdc.gov/nchs/data/series/sr_03/sr03-050.pdf