

Tapis roulant T-2100

Performances d'épreuve d'effort avancées

Les fonctions évoluées du tapis roulant T-2100 le placent à l'avant-garde de sa catégorie en matière de sécurité des patients, de fiabilité et de performances globales. Aboutissement d'un développement technologique permanent et du souci du détail, ses caractéristiques garantissent la qualité élevée que vous êtes en droit d'attendre des produits GE.

La très grande longueur du tapis roulant T-2100 (152 cm) donne une marge de sécurité supplémentaire pour les patients. Sa lenteur d'accélération à partir du point mort convient aux patients gravement atteints et il peut s'arrêter, soit progressivement en ralentissant, soit immédiatement sur pression du bouton d'arrêt d'urgence fourni en standard. Le T-2100 dispose également en standard de barres d'appui à l'avant et sur les côtés.

Parce qu'il possède moins de pièces mobiles, le T-2100 fonctionne sans à coups et en silence, ce qui facilite les mesures précises de la tension artérielle, même à charges élevées. Sa commande par microprocesseur numérique évite d'avoir à l'étalonner. Capable de supporter un poids de 204 kg et doté d'une plage de vitesse allant de 0 à 21,7 km/h, le tapis roulant série T-2100 répond vraiment à de nouvelles normes.



Principales caractéristiques

Sécurité des patients

- Surface de marche de 152 cm
- Deux modes d'arrêt
- Jeu complet de barres d'appui en standard
- Bouton d'arrêt d'urgence en standard
- Départ à 0 km/h
- Plage de vitesse : 0 à 21,7 km/h
- Poids supporté : 204 kg
- Plage de pente : 0 à 25 %

Fiabilité

- Amélioration de la tolérance aux variations électriques pour une meilleure sécurité
- Moteur de 3,0 cv
- Auto-étalonnage de la vitesse et de la pente
- Commande numérique assurant une commande précise de la vitesse et de la pente

Interface

- Système d'évaluation cardiaque d'effort CASE®
- MAC 1200 ST, MAC 5000 et MAC 5500 ECG systèmes
- Logiciel de diagnostic multifonction pour PC CardioSoft
- S'interface également avec de nombreux produits hérités

Tapis roulant T-2100

Caractéristiques physiques

Poids	181,4 kg
Surface de marche	45,7 x 152,4 cm
Encombrement au sol	73,7 x 195,6 cm
Hauteur de la surface de marche	14,0 cm
Hauteur des barres d'appui par rapport à la surface de marche	Avant : 101,6 cm Côté : 88,9 cm maximum Descendant à un angle de 5° jusqu'à 81,3 cm

Caractéristiques électriques

Alimentation	200 à 240 VCA, 50/60 Hz, Mono Phase, 20 A, prise murale NEMA 6-20 R (circuit dédié conseillé)
--------------	---

Conditions ambiantes

Température ambiante	10 à 40°C
Humidité relative	15 à 90 %

Conditions de stockage

Plage de température	-18 à 49°C
Humidité relative	15 à 90 %

Performances

Charge nominale maximum	204 kg
Plage de vitesse du tapis	0 à 21,7 km/h à 60 Hz variable en continu ; démarrage à 0 km/h
Moteur d'entraînement	3,0 cv
Moteur d'élévation	1/10ème cv
Plage d'élévation	Pente de 0 à 25 % variable en continu
Courant de fuite maximum	100µA, châssis à terre