

Table électro-hydraulique

Modèle : T100

Marque : CH MEDICAL

Origine : Chine



1. La table d'opération électrique est développée par notre société en introduisant une technologie de pointe étrangère. Elle adopte une technologie de transmission hydraulique électrique importée. Le produit est facile à utiliser, a une forte polyvalence et sa qualité a atteint les normes internationales. Et le cou, la vésicule biliaire et le thorax, l'urologie, le rectum, la gynécologie, l'orthopédie, la colonne vertébrale et d'autres opérations chirurgicales.
2. Le système hydraulique utilise des pièces importées, qui fonctionnent de manière stable et fiable, avec un roulement lourd et un faible bruit. Diverses opérations telles que le levage de la table, la translation, l'inclinaison avant et arrière, l'inclinaison gauche et droite, la rotation du panneau arrière et le freinage sont entraînées par un système d'alimentation indépendant. Commande manuelle mécanique de rotation de la plaque de jambe.

Importation de matériel médical

3. Le panneau de la table est fait d'un matériau composite à haute résistance et perméable aux rayons X. La course du mouvement horizontal électrique est de 320 mm et la distance de translation accrue offre un espace de fonctionnement précis et pratique pour le bras en C, qui peut effectuer une opération sur tout le corps du patient pendant l'opération. L'examen aux rayons X de diverses pièces répond aux besoins de la radiographie clinique dans les hôpitaux.

4. La surface du lit est équipée d'un matelas en mousse à mémoire de forme, qui peut répartir uniformément la pression du chargeur. Il présente les avantages de la résistance à la corrosion, de la résistance aux acides et aux alcalis, de la respirabilité et d'un nettoyage facile.

5. Le lit d'opération peut être équipé d'un pont lombaire externe, qui peut être placé sur la position appropriée du rail latéral en fonction des besoins, et peut être actionné en serrant le volant. Le fonctionnement manuel est pratique pour répondre aux besoins de davantage de positions chirurgicales.

6. Le matériau principal du corps du lit est l'acier inoxydable SUS304, le couvercle de base en acier inoxydable, le traitement antireflet, réduit la fatigue oculaire du personnel médical, facile à nettoyer et à désinfecter, beau et généreux, étanche à la poussière et à l'eau, bonne robustesse, stable et pratique.

7. La conception scientifique de la base laisse un grand espace pour le bras en C. La base est équipée de grandes roulettes (diamètre ≥ 100 mm), qui peuvent se déplacer de manière flexible. Lors du freinage, les roulettes se lèvent. La base du lit est en contact ferme avec le sol et a une bonne stabilité.

8. La table d'opération électrique a deux modes : le mode standard et le mode inversé, qui peuvent réaliser l'interchangeabilité de la tête et du pied.

9. Elle dispose de deux ensembles de systèmes d'exploitation indépendants, l'un est un manipulateur portatif de forme lisse et confortable à tenir, et l'autre est le système de panneau de commande du lit d'opération. Les deux systèmes d'exploitation fonctionnent indépendamment, offrant des opérations fluides et précises et garantissant le fonctionnement. Le lit peut toujours fonctionner de manière fiable en cas de défaillance d'un ensemble de contrôleurs ;

10. La commande manuelle a une fonction anti-mauvaise opération. S'il n'y a aucune opération sur la commande filaire dans les 30 secondes et que le voyant de verrouillage du clavier est éteint, tous les boutons de fonctionnement du lit d'opération seront invalides. Si vous devez opérer, vous devez appuyer à nouveau sur ce bouton. touche.

Importation de matériel médical

11. Avec des fonctions de flambage et d'anti-flambage à un seul bouton, la surface du lit peut être actionnée avec un seul bouton pour former une position du corps en V de 100° et une position du corps anti-V de 220°
12. La table dispose d'une fonction de réinitialisation à un seul bouton, qui peut contrôler chaque position du mouvement de la table d'opération pour revenir à l'état initial (ou à une position du corps donnée).
13. Le lit d'opération peut être équipé en option de batteries rechargeables hautes performances de marque de renommée internationale, qui peuvent répondre aux besoins de 50 à 80 opérations et garantir que le lit d'opération peut fonctionner sans alimentation électrique.
14. La table d'opération est équipée de divers accessoires fonctionnels pour répondre aux besoins des différentes opérations.

Paramètres techniques:

- Longueur et largeur du plateau de table : **2150±10mm**
- Largeur du plateau de table : **540±10mm**
- Hauteur de la table depuis le sol (sans matelas) : **660-1000±20mm**
- Course de levage de la table d'opération (électrique) : **340±20mm**
- Translation longitudinale du plateau de table : **320±20mm**
- Angles d'inclinaison avant et arrière du plateau de table (électrique) : **Inclinaison avant : 25°±2° Inclinaison arrière : 25°±2°**
- Angles d'inclinaison vers la gauche et vers la droite du plateau de table (électrique)
Inclinaison vers la gauche : **22°±2° Inclinaison vers la droite : 22°±2°**
- Angle de rotation vers le haut du panneau arrière (électrique) Rotation vers le haut : **70°±2° Rotation vers le bas : 30°±2°**
- Angle de rotation du panneau de jambe (manuel) Rotation vers le haut : **28°±2° Rotation vers le bas : 90°±2°**
- Angle de rotation de la tête de lit (manuel) : **Rotation vers le haut : 45°±2° Rotation vers le bas : 90°±2°**
- Coefficient d'atténuation des rayons X du fond de panier : **≤0,76 mmAL**
- Alimentation : **220 V 50 Hz 300 VA**
- Charge nominale Environ : **260 kg**