

DATOS TÉCNICOS

Mesa quirúrgica de KLYO MEDICAL SYSTEMS, INC.

Modelo KL-RX1



Las mesas quirúrgicas de KLYO MEDICAL SYSTEMS, INC. están diseñadas para soportar grandes cargas hasta 420Kg (925.94 lbs) en la versión electro motorizada KL-RX1. Todos los movimientos son suaves y silenciosos, ofrece un desplazamiento longitudinal eléctrico de 520mm (20.47") hacia la cabecera, para facilitar la colocación de un equipo de rayos X (arco en C o fluoroscopio). La mesa KL-RX1 está fabricada completamente en fibra de carbono y cuenta con movimientos flotantes que facilitan una visión de toda la anatomía.

1464 NW 82nd Ave. – Doral, FL – 33126
www.klyomedical.com – sales@klyomedical.com
Tel. 1 (305) 330-5025

*KLYO Medical Systems, INC., se reserva el derecho a cambios en especificaciones técnicas sin previo aviso.

*Las imágenes mostradas son sólo para propósitos demostrativos.



DATOS TÉCNICOS

Mesa quirúrgica de KLYO MEDICAL SYSTEMS, INC.

Modelo KL-RX1

Datos técnicos		KL-RX1
Tipo de accionamiento		Electro motorizado
Control electrónico		Microprocesadores
Traslado		Ruedas antiestáticas de 125mm (5")
Sistema de freno		Motorizado
Movimientos electro motorizados	Elevación y descenso de la columna (con respecto al piso)	750 – 1100 mm (29.52" – 43.30")
	Desplazamiento longitudinal del tablero	520mm (20.47")
	Trendelenburg	15° ± 2°
	Trendelenburg inverso	20° ± 2°
	Inclinación lateral izquierda	15° ± 2°
	Inclinación lateral derecha	15° ± 2°
Control	Control remoto	Si
	Control infrarrojo	Sí, Opcional
	Mando en la columna	Si
	Control de Joystick	Si
Función Retorno automático del tablero a posición horizontal		Si
Selección de orientación del paciente		Sí, Mediante control.
Función de emergencia por falla de control remoto		Sí, en el control de la columna, para activar todos los movimientos.

1464 NW 82nd Ave. – Doral, FL – 33126
 www.klyomedical.com – sales@klyomedical.com
 Tel. 1 (305) 330-5025

*KLYO Medical Systems, INC., se reserva el derecho a cambios en especificaciones técnicas sin previo aviso.

*Las imágenes mostradas son sólo para propósitos demostrativos.

DATOS TÉCNICOS

Mesa quirúrgica de KLYO MEDICAL SYSTEMS, INC.

Modelo KL-RX1

Datos físicos		KL-RX1
Capacidad de carga		420 kg (925.94 lbs). En posición desplazada es de 310 kg (683.43 lbs).
Base		Acero Inoxidable
Cubierta de la base		ABS altamente resistente a tensiones mecánicas o Acero Inoxidable
Columna		Acero inoxidable
Estructura de la superficie		Acero inoxidable
Rieles laterales		Acero inoxidable
Tablero	Material	Fibra de carbono. Totalmente radiotransparente
	Cantidad de secciones	2 ▪ Cabecera ▪ Tablero
Longitud total desde la cabecera hasta las piernas		2400mm (94.49")
Ancho del tablero (incluyendo los rieles laterales)		600mm (23.62")
Cojines	Material	Viscoelásticos, removibles independientes (uno para cada sección del tablero), antiestáticos, sin costuras para una fácil limpieza
	Espesor	50.08mm (2") opcional 76.20 mm (3")
	Radiotransparencia	Si

Datos eléctricos		KL-RX1
Alimentación de entrada		100 – 240 AC / 4 – 2 A
Frecuencia de entrada		50/60 Hz
Fusible de red – normal		3A / 250 V
Consumo máximo de potencia de entrada		350 VA
Grado de protección de líquidos		IPX 4
Escala de protección contra corrientes eléctricas		Tipo B
Baterías recargables	Autonomía	200 procedimientos o 3 semanas
	Indicador de carga	Si
	Voltaje	24 V (2 De 12 V / 5 Ah)
	Tiempo de carga a la capacidad total	12 horas

QUALITY CERTIFICATIONS (ORION REGISTER, INC):

ISO 9001: 2015 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

ISO 13485: 2016 MEDICAL DEVICE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

PRODUCT CERTIFICATIONS:

IEC 60601-1

IEC 60601-1-2

IEC 60601-1-4

IEC 60601-2-46

REGISTRATIONS:

FDA

1464 NW 82nd Ave. – Doral, FL – 33126
www.klyomedical.com – sales@klyomedical.com
Tel. 1 (305) 330-5025

*KLYO Medical Systems, INC., se reserva el derecho a cambios en especificaciones técnicas sin previo aviso.

*Las imágenes mostradas son sólo para propósitos demostrativos.