



ENTIDAD SIN FINES DE LUCRO
Personería Jurídica reconocida por Decreto N° 17.246/97

Cerro León c/ Alejo García
Teléf.: R.A. (061) 548 4000
Página Web: www.tesai.org.py
Email: fundacion@tesai.org.py
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Adquisición de Servocuna

Datos de la Convocatoria

Nombre: Adquisición de Servocuna
Cantidad: 3 (tres)
Convocante: Fundación Tesãi
Estado: En convocatoria
Fecha de publicación: 25-01-2022

Entrega de Oferta, Documentación y Plazos

Entrega de oferta: Del 25/01/2022 al 28/01/2022- 12:00 Hs.

Adjudicación

Entrega del producto: Inmediata desde la adjudicación de acuerdo con la documentación

Datos del contacto

Nombre: Gustavo Guillén
Cargo: Dpto. de Compras
Teléfono: 0973 682 091
Correo electrónico: portal.compras@tesai.org.py

Especificaciones Técnicas

Equipo:	Servocuna
1	Características Físicas
	Base sólida.
	Ligera y fácil de mover.
	Cuna limitada en los cuatro lados por paneles transparentes, rebatibles..
	La estructura deberá ser sólida y resistente, construida de tal manera que la cuna permanezca estable.
	Medidas dentro de los siguientes rangos:
	Ancho: 50 - 75 cms.
	Largo: 90 - 120 cms.
	Carga de trabajo: 5,5 Kg. como mínimo.
	Transporte mediante 4 (cuatro) ruedas fácilmente direccionables.
	Diámetro de ruedas mayor o igual a 10 cm.
	Frenos en al menos dos ruedas.
	Colchón:
	De tamaño adecuado a la cuna.
	Grosor del colchón mínimo 3 cms.
	Antihongo, antimicrobial, multicapa
	Impermeable, lavable.
2	Características del Sistema
	Control automático microprocesado de temperatura.



ENTIDAD SIN FINES DE LUCRO

Personería Jurídica reconocida por Decreto N° 17.246/97

Cerro León c/ Alejo García
Teléf.: R.A. (061) 548 4000
Página Web: www.tesai.org.py
Email: fundacion@tesai.org.py
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

	Modos de funcionamiento: Manual y Servocontrolado.
	Rango de control temperatura de 34°C o menor, a 38°C. +/- 2°C
	Resolución de 0.1°C.
	Con control manual de la potencia del calefactor de 0 a 100%.
	Con modo de precalentamiento que se inicie de forma automática al encender el sistema.
	Movimientos de Trendelemburg directo e inverso, accionados eléctricamente, de al menos $\pm 8^\circ$.
	Lámpara o elemento calefactor rebatible o que permita el acceso del equipo de rayos X.
	Despliegues de:
	Temperatura del paciente.
	Temperatura de control.
	Potencia del calefactor.
	Función de autoprueba o autodiagnóstico.
	Con elemento calefactor radiante.
	Lámpara o luz de examinación, exploración u observación.
	No deberá emitir rayos infrarrojos ni ultravioletas.
3	Visualización de Parámetros
	Visualización en pantalla de temperatura prefijada.
	Visualización en pantalla de temperatura controlada en el modo manual y servocontrolado.
	Idioma de paneles: Español con su correspondiente pictografía.
4	Alarmas
	Temperatura aire: $\pm 1^\circ$ C del punto seleccionado.
	Temperatura cutánea: $\pm 0,2^\circ$ C del punto seleccionado.
	Falla del sistema: Alerta de fallo general del sistema.
	Falla en la alimentación: Alerta de interrupción de alimentación eléctrica principal.
	Sensor cutáneo de temperatura: Circuito cortado o abierto o sin sensor.
	Verificación de paciente o vigilar paciente en modo manual.
	Silenciado manual de alarmas por 60 segundos (o más).
5	Otros requerimientos
	Soportes para tanques de Oxígeno y Aire comprimido.(no excluyente)
	Todos los accesorios del equipo deben ser originales y de la misma marca del mismo.
	Con ajuste por control de membrana, perilla o con medios para evitar cambios involuntarios en la programación.
	Con ajuste de altura de funcionamiento eléctrico.(no excluyente)
	Con al menos un cajón.
	Portachasis o porta cartucho de rayos X interconstruida.
	Repisa para monitor e instrumental.



ENTIDAD SIN FINES DE LUCRO
Personería Jurídica reconocida por Decreto N° 17.246/97

Cerro León c/ Alejo García
Teléf.: R.A. (061) 548 4000
Página Web: www.tesai.org.py
Email: fundacion@tesai.org.py
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

	Tomacorriente adicional interconstruido uno como mínimo. Con enchufe tipo schuko.
	Alimentación eléctrica: 220 VAC ± 10% / 50Hz. Con toma de alimentación eléctrica tipo Schuko.
6	Accesorios de Servocuna
	Luz de examen.
	Sensores de temperatura cutánea. Al menos 5 (cinco) por equipo.
	Báscula integrada o interconstruida con el despliegue del peso sin tener que interrumpir el calor radiante.(no excluyente)
	Soporte para líquidos y soluciones.
	Resucitador manual neonatal reusable con mascarilla, bolsa reservorio y extensión para oxígeno.
	Soporte de Suero y Bomba de infusión.
	CONSUMIBLES: 50 parches reflejantes para fijar el sensor de temperatura
	Cronometro digital o Reloj de Apagado.