



X30

Estación de trabajo de anestesia para quirófano
Pantalla táctil TFT de 10,2"

Maquina de anestesia X30

Características



- ♦ La pantalla táctil de 10,2 pulgadas con interfaz de usuario intuitiva permite a los médicos operar y monitorear fácilmente.
- ♦ VCV, PCV, PSV(BACKUP), SIMV-VC,-SIMV-PC,MAN./SPONT,PRVC, SIMV-PRVC(optional).
- ♦ El volumen corriente de ajuste mínimo es de 10 ml, que puede cubrir todos los grupos de pacientes, desde neonatales hasta adultos. .



- ♦ La configuración automática de parámetros funciona como entrada de la altura / peso del paciente, ahorra tiempo de operación para atención de emergencia.



- ♦ La compensación automática de gas fresco mantiene volúmenes corrientes precisos con una amplia gama de flujos de gas fresco.
- ♦ Más de 90 min de tiempo de funcionamiento continuo con batería de litio de gran capacidad.



Maquina de anestesia X30

Características

- ♦ ACGO
Salida de gas común auxiliar (ACGO).



- ♦ Pantalla seleccionable de cinco formas de onda y tres bucles, fácil de cambiar.

- ♦ PEEP electrónico preciso y conveniente.
- ♦ Oximetría de pulso y capnografía sidestream integrados (opcional).



Maquina de anestesia X30

Especificaciones técnicas

Modo de Ventilación

VCV,PCV,SIMV-VCV,SIMV-PCV
PS con modo Backup (VCV o PCV)
Manual/espontánea con monitorización respiratoria
PRVC,SIMV-PRVC (opcional)

Parametros ajustes

Volumen corriente	50~1500ml
	10~50ml (opcional)
Frecuencia	1~100bpm
T _{insp}	0.1~10.0s
I:E	4:1~1:10
Pausa	0~50%
PEEP	OFF,3~20
Soporte de presión	0~80cmH ₂ O
Control de presión	5~80cmH ₂ O
F _{sens}	0.5~20L/min
P _{sens}	0~20cmH ₂ O
T _{slope}	0~2s
E _{sens}	5~80%

Parámetros de monitorización

VTI	0~2500ml
VTE	0~2500ml
MV exp	0~60L/min
MV spn	0~60L/min
f _{total}	0~100bpm
f _{spn}	0~100bpm
I:E	9:1~1:99
P _{peak}	0~100cmH ₂ O
P _{mean}	0~100cmH ₂ O
PEEP	0~100cmH ₂ O
P _{plat}	0~100cmH ₂ O
P _{min}	-20~100cmH ₂ O
FiO ₂ (opcional)	15~100%
C _{st}	0~300ml/cmH ₂ O
C _{dyn}	0~300ml/cmH ₂ O
R _{st}	0~600ml/cmH ₂ O/L/S
EtCO ₂ (optional)	0~13.3%
FtCO ₂ (optional)	0~13.3%

Alarmas

Volumen minuto

Rango de límite bajo	0~98L
Rango de límite alto	1~99L

Frecuencia respiratoria

Rango de límite bajo	0~79bpm
Rango de límite alto	1~100bpm

Presión de las vías respiratorias

Rango de límite bajo	0~98cmH ₂ O
Rango de límite alto	6~98cmH ₂ O

FiO₂

Rango de límite bajo	18~99%
Rango de límite alto	19~100%,OFF

Volumen corriente espiratorio

Rango de límite bajo	OFF,10~2990ml
Rango de límite alto	20~3000ml

EtCO₂(opcional)

Rango de límite bajo	0~13.2%
Rango de límite alto	0.1~13.3%

Tiempo de apnea

Rango de límite alto	10~60s
----------------------	--------

Especificaciones de potencia

Poder

Fuente de alimentación de red	100~240VAC 50/60Hz
Entrada de corriente	2A max
El consumo de energía	Aprox. 90VA

Batería

Tipo de batería	Batería de iones de litio
Tiempo de funcionamiento	Más de 90 MINUTOS
Tiempo de carga	Maximo 4 horas

Especificaciones neumáticas

Suministro de gas	O ₂ /AIRE o O ₂ /N ₂ O
Requisito de suministro de gas	280~600kPa

Especificaciones ambientales

Entorno operativo

Temperatura	10~40 °C
Humedad	5~95%(sin condensación)
Barométrico	70~106kPa

Entorno de almacenamiento

Temperatura	-20~60 °C
Humedad	10~95%(sin condensación)
Barométrico	50~106kPa

Especificaciones físicas

Altura	1370mm
Ancho	900mm
Profundidad	630mm
Peso	90kg

El catálogo es solo para referencia y está sujeto a cambios sin previo aviso. Todas las imágenes tienen derechos de autor de Beijing Siriusmed Medical Device Co., Ltd.
impreso en Beijing 04-08-2021

Beijing Siriusmed Medical Device Co., Ltd.
A-501, Building 17, No.8 Liangshuihe 2nd Street,
Yizhuang Economic-Technical Development
Area, Beijing, China.

TEL 0086-10-87576012
TEL 0086-10-87576012
WEB www.siriusmedica.com
CORREO sales@siriusmedica.com

SIRIUSMED
Care for today, Health for tomorrow