

FOCO CIRÚRGICO

SISTEMA DE EMERGÊNCIA

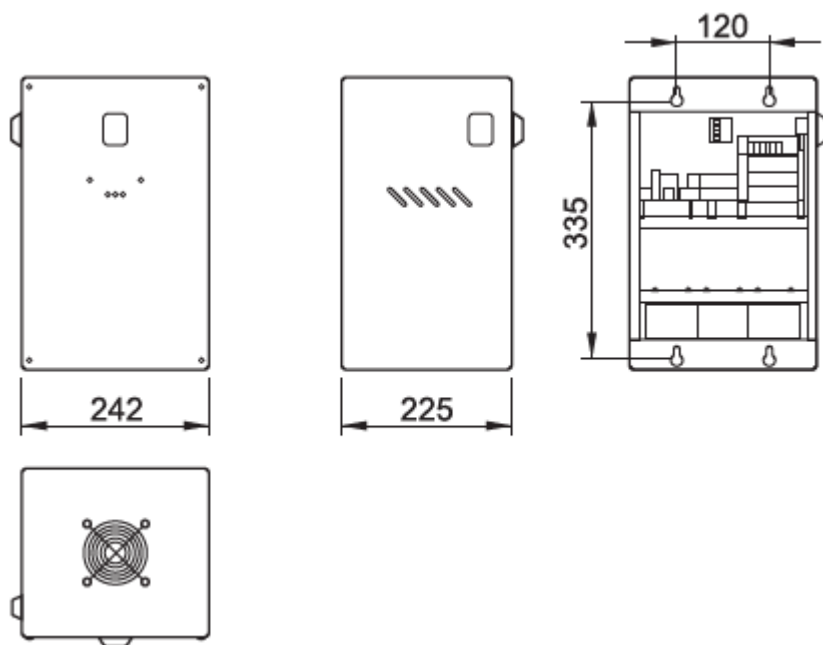
SISTEMA DE EMERGÊNCIA

É um sistema de alimentação ininterrupta (SAI) projetado para garantir a continuação dos procedimentos cirúrgicos em caso de falhas na rede elétrica.



- COMPACTO
- MONTAGEM DE PAREDE
- PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ
- 6 INDICADORES DE NÍVEL DE BATERIA
- INDICADOR DE FALHA DE REDE
- INDICADOR DE BATERIA DANIFICADA

SISTEMA DE EMERGÊNCIA - TÉCNICA



		9Ah 24160	18Ah 24161
Cúpulas		1L	3LE/ 4LE / M1LE
Alimentação por baterias (DC)	Número de baterias	3 x 12V x 9Ah	3 x 12V x 18Ah
	Tipo	Seladas	Seladas
	Tempo de carregamento	4h (carga máxima)	4h (carga máxima)
	Vida útil da bateria	1-2 anos *	1-2 anos *
Proteções	Curto circuito de saída	Sim	Sim
	Descarga total da bateria	Sim	Sim
	Sensor de carga mínima	Sim	Sim
Autonomia (h)	1L	04:30	--
	3LE	--	04:00
	4LE	--	03:00
	M1LE	--	02:00
	Peso	20kg	30kg

*com base no número de ciclos de carga/descarga e temperatura ambiente

POSICIONAMENTO

A diagram showing a patient lying on a mobile bed. The bed has four wheels and a central pivot point. A large blue 'W' logo is positioned below the bed. A red dashed line indicates the path of the bed's movement, with red arrows pointing towards the left and right sides. A small inset in the top left corner shows a list of items, possibly a checklist or inventory list.

- Posicionar os braços no lado apostado em que opera o cirurgião principal.
- As cúpulas devem estar posicionadas a uma distancia mínima de 1 metro do campo operatório.
- As cúpulas devem estar posicionadas de modo que os feixes de luz incidam diagonalmente no campo operatório(diminui incidência de sombras).
- Os comandos dos focos devem estar posicionados para o lado externo, facilitando assim o acesso ao ajuste dos parâmetros de iluminação do foco cirúrgico.
- Cuidado ao sobrepor a iluminação de duas cúpulas, pois este ato pode gerar calor excessivo.



Manter as cúpulas sempre a uma distância mínima de 1m de para evitar a exposição a radiações superiores a 1000 W/m^2 .

Posicionando os braços em forma de “W”.

Esta é a posição que garante uma maior liberdade de movimento para o cirurgião e minimiza as sombras no campo operatório.

FIM FOCO CIRÚRGICO

FIM

Tópico 5

Sistema de Emergência e Posicionamento