

Eagle II™

ZOLL®



Ventilación
simplificada

Ventilación simplificada

Ventilador multipropósito

Ideal para el departamento de urgencias, la unidad de cuidados intensivos y traslados intrahospitalarios

Gama completa de pacientes

Desde pacientes lactantes y pediátricos (≥ 5 kg) a pacientes adultos

Pantalla Smart Help™

Guía al operador mediante comandos en pantalla para responder a las alarmas

Diseño intuitivo

Interfaz sencilla y fácil de usar

Inigualable tiempo de funcionamiento de la batería

No requiere batería de respaldo adicional gracias al tiempo de funcionamiento de la batería de 10 horas. La batería se carga al 90 % en 2 horas.

Especificaciones del Eagle II™

Especificaciones clínicas

Modos ventilatorios: AC, SIMV, CPAP, BL

Control de la ventilación: volumen y presión

Funciones especiales: presión plateau, ventilación manual, respaldo de apnea, oxígeno en uso, relación I:E invertida

Flujo: 0 a 100 LPM a 40 cm H₂O

Frecuencia respiratoria: 1 a 80 rpm

Volumen corriente: 50 a 2000 ml ATPD (gas seco a presión y temperatura ambiente) ± 10 % de la configuración

Tiempo inspiratorio: 0,3 a 5,0 segundos

Relación I:E: 1:99 a 4,0:1,0

FiO₂: 21 a 100 % ± 3 % de escala completa ± 10 % de la configuración

PEEP: 0 a 30 cm H₂O

Presión de soporte: 0 a 60 cm H₂O

Presión inspiratoria máxima (PIP): 10 a 80 cm H₂O

Sensibilidad (trigger):

-0,5 a -6,0 cm H₂O

Presión de entrada de oxígeno:

55 psig (-25 %; + 20 %) (380 kPa)

Especificaciones de seguridad

Límite de presión superior en la vía aérea: valores de 20 a 100 cm H₂O

Límite de presión inferior en la vía aérea: apagado, de 3 a 35 cm H₂O

Límite superior de alarma de frecuencia respiratoria rpm: apagado, 2 a 99

Límite inferior de alarma de frecuencia respiratoria rpm: 2 a 40

Indicador LED de estado/alarma: rojo, amarillo y verde, LCD/LED ajustable

Características ambientales

Voltajes de funcionamiento: 100 a 240 V CA (50/60 Hz) o 12,5 a 28,0 V CC

Tiempo de funcionamiento: autonomía de 10 horas con batería interna

Rango de temperatura:

Funcionamiento: -25 a 49 °C (-13 a 120 °F) con la batería cargando, batería descargada y funcionamiento con fuente de alimentación de CA

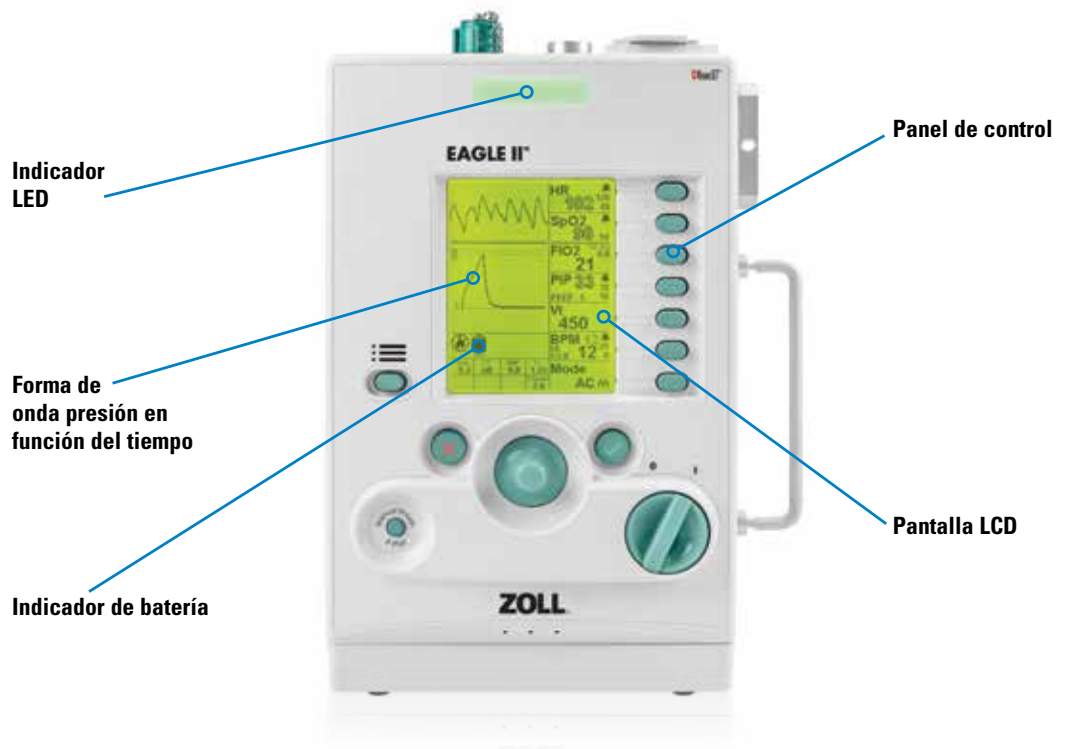
Carga de la batería: 0 a 45 °C (32 a 113 °F)

Almacenamiento prolongado: -15 a 21 °C (5 a 71 °F) en condiciones óptimas de almacenamiento

Especificaciones generales

Tamaño: 20,3 cm de ancho x 31,8 cm de alto x 11,4 cm de profundidad (8,0" de ancho x 12,5" de alto x 4,5" de profundidad)

Peso: 4,4 kg (9,7 libras)



ZOLL Medical Corporation
Sede mundial
269 Mill Road
Chelmsford, MA 01824, EE. UU.
+1 978-421-9655

Para ver las direcciones y números de fax de las filiales y conocer otras ubicaciones en el mundo, por favor visite www.zoll.com/contacts.

©2016 ZOLL Medical Corporation. Todos los derechos reservados. Eagle II, Smart Help y ZOLL son marcas comerciales o marcas registradas de ZOLL Medical Corporation en los Estados Unidos o en otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

MCN IP 1606 0126-23

ZOLL®