Un nuevo nivel en las especificaciones que más importan.

284 GRAMOS





El Z1™ ha sido diseñado para personas con un estilo de vida activo que utilizan cada día un equipo de CPAP. Con su diminuto tamaño, peso increíblemente ligero y batería integrada, el Z1™ está preparado para su próxima aventura.

PowerShell[™]

Una batería totalmente integrada para usar en cualquier lugar.

La batería PowerShell™ opcional es una solución completamente integrada con la Z1 para proporcionar una noche completa de sueño sin necesidad de alimentación eléctrica. No necesita cables,



Vaya a cualquier lugar. Haga cualquier cosa.

PowerShell™ es una solución completamente integrada para una cpap con batería. Gracias a sus módulos de batería intercambiables con la máquina en funcionamiento, PowerShell™ le libera de cables en su hogar y le ofrece una auténtica solución para aquellas ocasiones en las que no dispone de una toma eléctrica.



¿Necesita alimentación eléctrica para 3 noches sin enchufar a la red? Adquiera 3 modulos de bateria: ¡Asi de seprillo! Que lo disfrute

Especificaciones de la batería	
Capacidad de la batería	45 Wh
Temperatura de funcionamiento	5-35 °C (41-95 °F)
Autonomía prevista con 14 cmH ₂ O	Más de 8 horas

www.hdminternational.com

BRFAS

Bireas Medical AB - Foretagsvagen 1 - SE-435 33 Mölnlycke - Suecia Teléfono - 46 31 86 88 90 - Fax - 46 31 86 88 10 - www.breas.com



La máquina cpap más pequeña, ligera y portátil del mundo.





Especificaciones de Z1™

Especificaciones generales Adaptador eléctrico de 30 W Power Partners modelo PEAM D30SF-13-B1 - Entrada de la unidad 100-240 V, 50-60 Hz - Potencia típica 20 W (30 VA) - Potencia máxima 35 W (70 VA) Temperatura de funcionamiento De +5 °C a +35 °C (de 41 °F a 95 °F) Humedad de funcionamiento 10-90%, sin condensación Altitud de funcionamiento Desde el nivel del mar hasta 2.591 m (8.000 pies) Presión atmosférica de funcionamiento De 101 a 75,3 kPA Temperatura de almacenamiento De -20 a +60 °C (de -4 a +140 °F) y transporte Humedad de almacenamiento 10-80%, sin condensación y transporte Altitud de almacenamiento Sin límite y transporte Presión atm. de almacenamiento y transporte Compatibilidad electromagnética Compatible con la norma IEC 60601-1-2 Clasificación IEC 60601-1 Clase II (doble aislamiento), tipo BF Modos disponibles Espera, CPAP y CPAP con rampa

Especificaciones técnicas de Z1™

Presión de funcionamiento	De 4 a 20 cmH ₂ O
Estado de presión estable máximo de un solo fallo	30 cmH ₂ O
Precisión de la presión suministrada	\pm 0,6 cmH ₂ O \pm 4% del valor medido
Volumen sonoro	≤ 26 dBA *
Dimensiones nominales (L x A x H)	16,46 cm L X 8,38 cm X 5,13 cm H
Peso	284 gramos
Estructura de la carcasa	Termoplástico de diseño ignifugo
Oxígeno complementario	No destinado al uso con oxígeno
Filtro de aire estándar	Fibra de poliéster
Salida de aire	La salida de aire cónica de 22 mm cumple la norma ISO 5356-1

^{*} VALORES DECLARADOS DE EMISIÓN SONORA DE DOS CIFRAS de acuerdo con la norma ISO 4871



Lifestyle medical devices™. Designed for humans™.

Diseñado en Cambridge, MA. | Fabricado en Suecia.

Z1™. Cpap para gente interesante.



Alimentación con batería.*



Batería integrada opcional.

El Z1[™] dispone de un sistema de batería integrada llamado PowerShell™ que permite una noche completa de alimentación eléctrica sin cables con la batería totalmente cargada.

Enormemente ligero.



Enormemente ligero. Tan sólo 284 gramos.

El Z1™ es la máquina cpap más ligera del mundo. Con sólo 284 gramos, es una máquina fantástica para uso diario e ideal para viajes.

Muy silencioso.



VOLUMEN

Funcionamiento muy silencioso de 26 dBA.

El Z1 tan sólo emite 26 dBA de sonido durante su funcionamiento. En el sector de los CPAP, esto se considera un nivel excepcionalmente silencioso. De hecho, el Z1™ es una de las máquinas más silenciosas del mercado.

Funciones de datos.



Software de visualización de datos.

El Z1™ ofrece funciones de datos y registra información sobre incidentes y cumplimiento. Con nuestro software gratuito, los datos se presentan en una sencilla interfaz que le permite efectuar un seguimiento de su evolución