XT Series

Tratamiento de la Apnea Obstructiva del Sueño

APEX
Care for a Healthy Life

XT Series

XT Series es uno de los CPAP (Continuous Positive Airway Pressure) más pequeños del mercado. Gracias a su ligereza y sus reducidas dimensiones es ideal para viajar con él.

La gama XT ofrece un amplio abanico de prestaciones, lo que permite al usuario un tratamiento efectivo de la apnea obstructiva del sueño.

Pequeño y ligero

Su diseño compacto, con el transformador integrado, es ideal para viajar con él.

Pesa tan sólo 800 gramos y mide 14,5 x 13 x 10 cm.

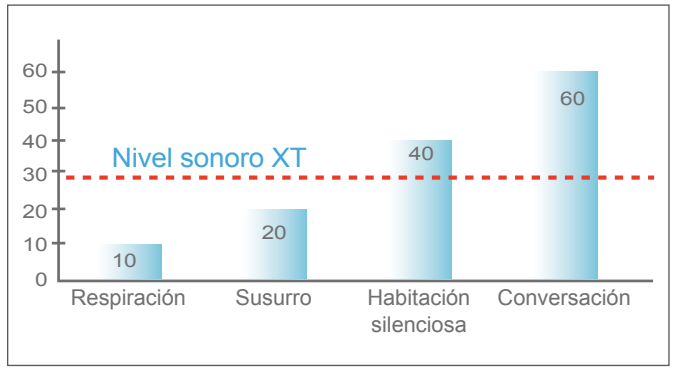
Fácil de usar

La pantalla LCD permite informar y ajustar de forma intuitiva el equipo.

Se puede ajustar la presión inicial, el tiempo de rampa y la presión de terapia. Según modelos también se puede ajustar la altitud y el PVA.

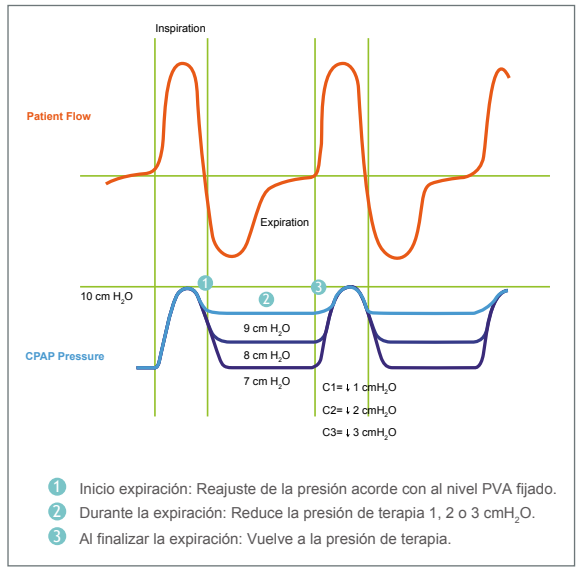
Ultra silencioso

La serie XT son equipos silenciosos que no superan los 28 dBA (medido a 1 metro de distancia, ajustado a un nivel 10 de presión).



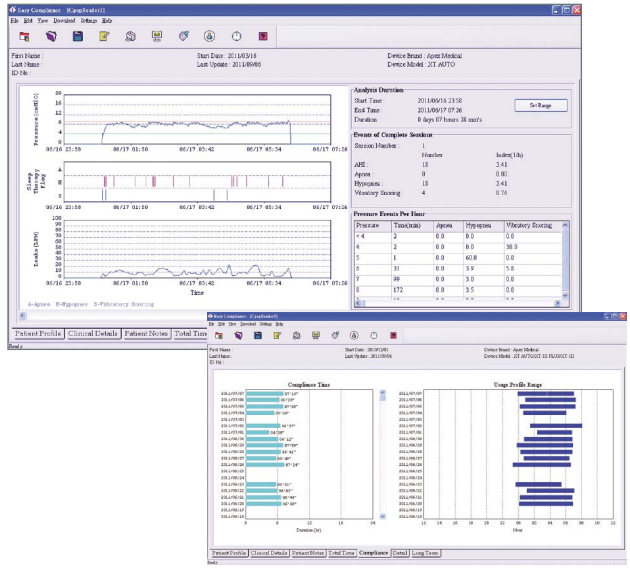
Algoritmo de Variación de Presión PVA

El Algoritmo de Variación de Presión PVA (Pressure Variation Algorithm) es una tecnología que reduce la presión durante la expiración en tres niveles para dar un mayor confort al paciente (-1 cm H_2O, -2 cm H_2O ó -3 cm H_2O).



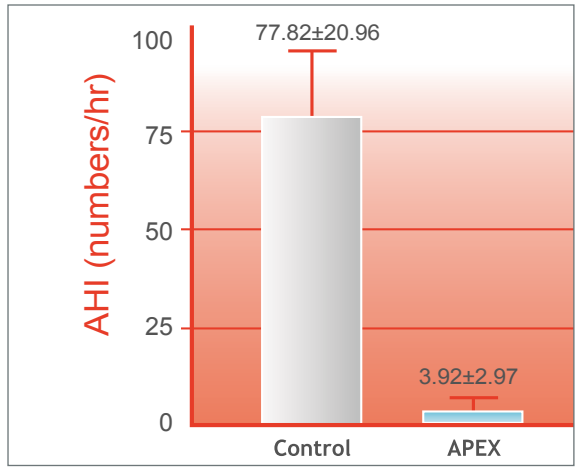
Software de descarga de datos: Easy Compliance

El software Easy Compliance genera informes que permiten hacer un seguimiento clínico del paciente. Opcionalmente, tanto la descarga de datos como el reajuste del equipo, pueden hacerse con un SD Card (ver tabla de las características de los diferentes modelos).



Algoritmo de auto-ajuste

La serie XT cuenta con un modelo APAP (Automatic Positive Airway Pressure) que ajusta la presión de aire automáticamente gracias a su algoritmo de auto-ajuste. Los niveles de presión se mantienen bajos, lo que redunda en un mayor confort, sin perder eficacia terapéutica.



Con XT Auto el AHI (Apnea-Hypopnea Index) es inferior a 5

Funciones	XT Fit	XT Auto
Presión de rampa inicial	•	•
Compensación de fugas	•	•
Informe de cumplimiento en pantalla LCD	•	•
Humidificador calentador opcional	•	•
Ajuste de altitud automático	(Manual)	•
Alarma de baja presión		•
Descarga de datos con SD Card (730 sesiones)		•
Reloj con alarma		•
Descarga de datos con USB		•
Informe de eficacia en pantalla LCD (AHI y fugas) (18 sesiones o 72 horas)		•
Algoritmo de Variación de Presión PVA		•
Ajuste remoto con SD Card		•
Presión auto ajustable		•

Descripción de producto	Referencia
XT Fit	0202005FITH
XT Auto	0202007PVA
Descripción de accesorios	
Humidificador calentador	0204018SILH
Bolsa para XT	0204022
Cargador enchufe 12V	0204038
Cargador enchufe 24V	0204045

Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto)	31 x 20,5 x 23,5 cm
Peso total de la caja	1,6 kg

Especificaciones técnicas	XT Fit	XT Auto	Humidificador calentador
Dimensiones del producto (largo x ancho x alto)	14,5 x 13 x 10 cm		25,5 x 17,2 x 14,6 cm
Peso del producto	800 gr		620 gr
Rango de presión	4 – 20 cm H_2O (variación de + / - 1 cm H_2O)		
Tiempo de rampa	0 – 45 min (variación +/- 5 min)		
Presión inicial de rampa	3 – 19 cm H_2O (variación de + / - 1 cm H_2O)		
Nivel sonoro	28 dBA (medido a 1 metro de distancia, ajustado a un nivel 10 de presión)		
Voltaje	AC 240V, 50Hz AC 100V, 40Hz		
Capacidad			450 ml
Temperatura máxima			70º
Flujo			⩾ 10 mg H_2O/l
Certificados	ISO17510-1 (Nivel sonoro)		ISO8185 (Flujo)
Garantía	2 años		

Humidificador calentador

APEX MEDICAL, S.L.
c/ Elcano, 9, 6ª planta
48008 Bilbao (Vizcaya)
Tel: 94.470.64.08
Fax: 94.470.64.09
info@apexmedical.es
www.apexmedicalcorp.com

Care for a Healthy Life