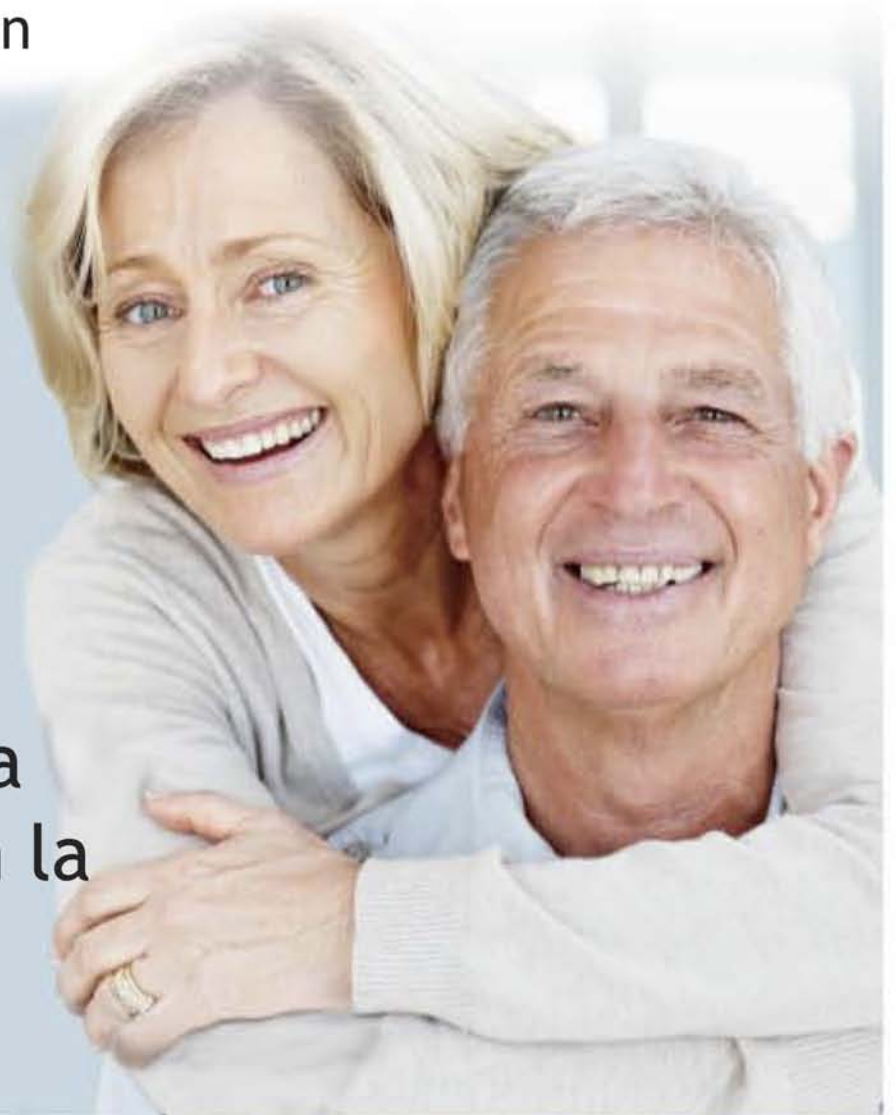




Validado
Clínicamente

ACTIVE Series P30

Sistema multimodo de
monitorización presión
arterial



Con FORA nunca
estarás sólo, en la
lucha contra la
hipertensión



Designed by

FORA



ACTIVE Series P30

Sistema multimodo de monitorización presión arterial



Memoria de más de 60 registros con fecha y hora

Tres tomas automatizadas, medidas en un brazo, promediadas para una medición más precisa. Ayuda recogiendo los resultados promediados a diversas horas del día (24h/matinal/vespertina) para detectar la hipertensión matinal y/o vespertina.

Detección hipertensión matinal o vespertina.

¿Qué es hipertensión matinal/vespertina?

La hipertensión matinal/vespertina se define como el promedio semanal de las lecturas de la presión arterial matinal/vespertina que superen 135/85 mmHg. (Medición matinal medida entre 1 ó 2 horas después de levantarse).

2 Tipos de hipertensión matinal

Los pacientes o bien tienen constantemente la presión arterial alta durante la noche o experimentan un aumento de la presión mientras duermen.

Los pacientes experimentan una alta disminución de la presión arterial durante la noche y aumentos repentinos durante la mañana.

¿Porqué la medición Día/Noche es tan importante?

Los eventos cardiovasculares y los accidentes cerebrales ocurren mayormente al principio de la mañana, y ambos aparecen vinculados a la hipertensión matinal.

Daños orgánicos o complicaciones diabéticas, también parecen estar relacionados con la hipertensión.

Riesgo de accidente cerebrovascular = hipertensión matinal: hipertensión general=2:1



Manguito de amplio rango Flexible y duradero

Un manguito (24-43 cm) adecuado para brazos de pacientes tipo medio y grande. Cámara PET que asegura la durabilidad.





Modo auscultatorio

Equipo adecuado para pacientes y profesionales. El modo auscultatorio permite la medición de presión arterial en ancianos, pacientes obesos y en los casos de arritmias o diabetes.



Pantalla grande y clara

Fácil lectura de los resultados que se muestran en la pantalla en formato grande y claro, adecuado para personas de todas las edades y calidad de visión.



IRB Tecnología (latido rápido irregular)

Le ayuda a detectar los signos precoces de alerta. IRB es un nuevo desarrollo tecnológico que detecta algo más que sólo artefactos.



Tecnología de promedio inteligente

Comprueba con una pulsación que la precisión cumple con las últimas directrices. Triple medición automatizada con promedio de los datos, al pulsar una tecla.

Medición 1

20 segundos

Medición 2

1er Análisis de datos

Variable (depende entre 1 y 2)

Medición 3

2º Análisis de datos

Tecnología automática de promedio

Completo 3-2-1

El sistema de monitorización de la presión arterial FORA efectúa TRES mediciones y DOS análisis separados para proporcionar UNA medición más precisa y fiable, a través de la tecnología automática de promedio.

Especialmente aducado para casos de falta de reposo/con ansiedad o el efecto de bata blanca

El intervalo puede ampliarse a 40 segundos si la diferencia de SISTÓLICA entre la 1ª y 2ª medición supera 15 mmHg.

Mejor atención en menos tiempo

Las tres mediciones del ciclo, requieren menos de 2 minutos, mientras que una sola medición, de otras marcas, requieren 1,5 minutos.

The British Hypertension Society (BHS) Guidelines recommended that the diagnosis and treatment of hypertension should be based on an average of at least two readings after 5 minutes at rest in the seated position. (Source: stated on the paper of Variability of Blood Pressure, 17 March 2010.)



Especificaciones



ACTIVE Series P30

Características de la medición de presión arterial

Unidad de medición	mmHg
Rango de medición sistólica:	50 mmHg - 255 mmHg
Rango de medición diastólica:	25 mmHg - 195 mmHg
Rango frecuencia pulsaciones:	40 - 199 pulsaciones/minuto
Precisión de presión:	± 3 mmHg o $\pm 2\%$ de lectura
Precisión frecuencia pulsaciones:	$\pm 4\%$ de lectura



Características del sistema

Fuente de alimentación	Cuatro pilas alcalinas tipo AA de 1,5V
Medidas sin manguito:	160 (largo) x 95 mm (ancho) x 66,5 mm (alto) 400 grs pilas incluidas
Medida manguito:	24-43 cm tubo de aire 100 cms
Memoria:	Máximo 60 registros
Ahorro de energía:	Apagado automático en caso de inactividad después de 3 minutos
Condiciones de uso:	10°C a 40°C con humedad relativa por debajo de 85%
Condiciones de almacenamiento:	-20°C a 60°C con humedad relativa por debajo de 95%
Entrada alimentación:	DC+6V / 1A (max) por medio de transformador



AB MEDICA GROUP S.A.

c/Jericó, 10 bis
08035 - Barcelona
Telf. 932 541 540 - Fax 934 185 140

c/Talleres, 7, Nave 4
08210- Barberà del Vallés (Barcelona)
Telf. 937 194 910 - Fax 937 191 656

c/Rodriguez San Pedro, 41
28015 - Madrid
Telf. 915 433 559 - Fax 915 447 578