

DISPOSITIVOS VALIDADOS PARA LA MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN CASA

Listado generado desde www.stridebp.org el 2 de octubre de 2023

Dispositivos preferidos: para uso en Casa son aparatos de brazalete para la parte superior del brazo con al menos un estudio de validación aprobado de STRIDE BP publicado en los últimos 10 años usando un protocolo reciente (AAMI/ESH/ISO 2018; ANSI/AAMI/ISO 2013 o 2009; ESH-IP 2010) y también almacenamiento automatizado de múltiples lecturas o teléfono móvil, ordenador o conectividad de enlace de internet que habilita la transferencia de datos.

Dispositivos validados: han pasado los procesos de validación establecidos que han sido verificados y aprobados por el Consejo Asesor Científico de STRIDE BP.

* **Dispositivos equivalentes o idénticos:** Los dispositivos equivalentes no han sido validados, pero se ha proporcionado y aprobado evidencia por parte del Consejo Asesor Científico de STRIDE BP mostrando que son equivalentes a un dispositivo que ha cumplido con todos los criterios establecidos para los dispositivos validados (ver más arriba). Los dispositivos idénticos no se diferencian de los dispositivos aprobados por STRIDE BP, excepto por cambios en el nombre del modelo.

Dispositivos preferidos (143)

A&D UA-1200BLE	Microlife BP A1 Easy *	Omron M4 Intelli IT (HEM-7155T-EBK) *
A&D UA-651	Microlife BP A100	Omron M400 Comfort (HEM-7155-D) *
A&D UA-651 Plus	Microlife BP A2 Basic *	Omron M400 Intelli IT (HEM-7155T-D) *
A&D UA-654 MR *	Microlife BP A2 Classic *	Omron M500 Intelli IT (HEM-7361T-D) *
Andon iHealth Ease BP3L *	Microlife BP A200 AFIB *	Omron M6 AC (HEM-7322-E) *
Andon iHealth Feel BP5	Microlife BP A3 PC	Omron M6 AC ME (HEM-7322-ME) *
Andon iHealth Neo BP5S *	Microlife BP A3L Comfort *	Omron M6 Comfort (HEM-7221-E)
Andon iHealth Track	Microlife BP A6 BT *	Omron M6 Comfort (HEM-7321-E) *
Andon iHealth Track KN-550BT *	Microlife BP A6 PC *	Omron M6 Comfort (HEM-7360-E) *
Andon KD-5031	Microlife BP A7 Touch *	Omron M6 Comfort IT (HEM-7322U-E)
Andon KD-558BR *	Microlife BP B1 Classic *	Omron M7 Intelli IT (HEM-7361T-EBK) *
Andon KD-5851	Microlife BP B2 Basic *	Omron M7 Intelli IT (HEM-7322T-E) *
Andon KD-5917	Microlife BP B3 Advanced AFIB *	Omron M7 Intelli IT (HEM-7361T-ALRU) *
Andon KD-5920 *	Microlife BP B3 AFIB	Omron X3 Comfort (HEM-7155-EO) *
Andon KD-5923 *	Microlife BP B3 Basic *	Omron X4 Smart (HEM-7155T-ESL) *
Andon KD-595	Microlife BP B3 BT *	Omron X6 Comfort (HEM-7360-EO) *
Andon KD-5965	Microlife BP B3 Plus *	Omron X7 Smart (HEM-7361T-ESL) *
Aponorm Basic Control *	Microlife BP B6 Advanced Connect *	Pangao PG-800B11
Aponorm Basic Control PLUS *	Microlife BP B6 BASIC *	Pangao PG-800B26
Aponorm Basis Plus Bluetooth *	Microlife BP B6 Connect *	Pangao PG-800B5
Aponorm Professional Control *	Omron BP5450	Pangao PG-800B68
Aponorm Professional Touch *	Omron BP7450	Polygreen KP-7670
Avita BPM63S	Omron BP760N (HEM-7320-Z)	Qardio Inc QardioArm

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou	<i>Grecia</i>	<i>Presidente</i>
A. Schutte	<i>Australia</i>	<i>Copresidente</i>
E. O'Brien	<i>Irlanda</i>	<i>Presidente Honorario</i>
M. Myers	<i>Canadá</i>	
P. Palatini	<i>Italia</i>	
G. Parati	<i>Italia</i>	
J. Wang	<i>China</i>	

CONSEJO ASESOR

K. Asayama	<i>Bélgica</i>	G. Head	<i>Australia</i>	A. Murray	<i>Reino Unido</i>
R. Asmar	<i>Francia</i>	Y. Imai	<i>Japón</i>	T. Ohkubo	<i>Japón</i>
A. Avolio	<i>Australia</i>	N. Karpettas	<i>Chipre</i>	J. Sharman	<i>Australia</i>
G. Bilo	<i>Italia</i>	K. Kario	<i>Japón</i>	A. Shennan	<i>Reino Unido</i>
A. de la Sierra	<i>España</i>	A. Kollias	<i>Grecia</i>	J. Staessen	<i>Bélgica</i>
P. de Leeuw	<i>Países Bajos</i>	E. Manios	<i>Grecia</i>	M. Weber	<i>EE.UU.</i>
E. Dolan	<i>Irlanda</i>	A. Mihailidou	<i>Australia</i>		

Avita BPM64	Omron BP765 (HEM-7311-ZSA)	RisingSun RS-651
Avita BPM65 *	Omron Complete (HEM-7530T-E3) *	Rossmax CF175
Avita BPM68 *	Omron Evolv (HEM-7600T-E)	Rossmax X3 *
Avita BPM82 *	Omron HEM-7120	Rossmax X5 *
Avita BPM83 *	Omron HEM-7130	Rossmax Z1 *
Beurer BM 28	Omron HEM-7201	Rossmax Z5 *
Beurer BM26 *	Omron HEM-7251G	SEJOY BP-1307
Beurer BM27 *	Omron HEM-7252G-HP	Spengler TENSONIC BRAS*
Beurer BM35 *	Omron HEM-7320-LA	Thermor BIOS BD215
Beurer BM40 *	Omron HEM-7320F	Thermor BIOS BD240
BPUMP BF1112	Omron HEM-7420	Transtek LS802-GP *
Globalcare GCE603	Omron HEM-7500F	Transtek LS802-GS *
Grandway G.LAB MD41A0	Omron HEM-7600T	Transtek LS808-B
Hartmann Tensoval Duo Control II	Omron HEM-9200T	Transtek TMB-1491
Hartmann Veroyal BPU22 *	Omron HEM-9210T	Transtek TMB-1585-BS *
Hartmann Veroyal duo control	Omron M2 (HEM-7121-E) *	Transtek TMB-2084 *
Hartmann Veroyal ECG and BP Monitor*	Omron M2 Basic (HEM-7120-E) *	Transtek TMB-2084-A *
Health & Life HL858A2-T *	Omron M2 Eco (HEM-7120-AF) *	Welch Allyn Home BP monitor 1700 Series
Health & Life HL858GT *	Omron M3 (HEM-7131-E) *	Withings BP-800
Health & Life HL868ED	Omron M3 (HEM-7154-E) *	Withings BPM Connect
Health & Life S-868ED *	Omron M3 Comfort (HEM-7134-E)	Withings BPM Connect Pro *
InBody BP170	Omron M3 Comfort (HEM-7155-ALRU) *	YuWell YE660E *
InBody BP170B (HBP170) *	Omron M3 Comfort(HEM-7155-E) *	YuWell YE680B
JAMR F1701T	Omron M3 IT (HEM-7131 U-E) *	YuWell YE690A
Konsung QD217A	Omron M4 Intelli IT (HEM-7155T-ALRU) *	

Dispositivos de manguito de brazo validados (109)

A&D UA-1020	Lloyds Pharmacy BP11	Omron M2 Compact (HEM 7102-E)
A&D UA-611 Plus *	Medicare MD1806 *	Omron M3 (HEM-7200-E)
A&D UA-631	Medipro MediCare 100f (Rossmax)	Omron M3 Intellisense (HEM-7051-E)
A&D UA-651SL Plus *	Medisana MTP Plus	Omron M5-I
A&D UA-705	Microlife BP 3AC1-1	Omron M6 (HEM-7001-E)
A&D UA-767	Microlife BP 3AC1-1PC	Omron M6 (HEM-7211-E)
A&D UA-774	Microlife BP 3BTO-A	Omron M6 Comfort (HEM-7000-E)
A&D UA-778	Microlife BP A100 Plus	Omron M7 (HEM-780-E)
A&D UA-787	Microlife BP A150 AFIB *	Omron MIT
A&D UA-85X	Microlife BP A150-30 AFIB *	Omron MIT Elite
A&D UM-201	Microlife BP A200 Comfort	Omron MX3 Plus (HEM-742-E)
Andon iHealth BP3	Microlife BP B2 Easy *	Omron X2 Basic(HEM-7121J-EO) *
Andon iHealth Clear BPM1 *	Microlife WatchBP Home	Oregon BPU 330

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou	<i>Grecia</i>	<i>Presidente</i>
A. Schutte	<i>Australia</i>	<i>Copresidente</i>
E. O'Brien	<i>Irlanda</i>	<i>Presidente Honorario</i>
M. Myers	<i>Canadá</i>	
P. Palatini	<i>Italia</i>	
G. Parati	<i>Italia</i>	
J. Wang	<i>China</i>	

CONSEJO ASESOR

K. Asayama	<i>Bélgica</i>	G. Head	<i>Australia</i>	A. Murray	<i>Reino Unido</i>
R. Asmar	<i>Francia</i>	Y. Imai	<i>Japón</i>	T. Ohkubo	<i>Japón</i>
A. Avolio	<i>Australia</i>	N. Karpettas	<i>Chipre</i>	J. Sharman	<i>Australia</i>
G. Bilo	<i>Italia</i>	K. Kario	<i>Japón</i>	A. Shennan	<i>Reino Unido</i>
A. de la Sierra	<i>España</i>	A. Kollias	<i>Grecia</i>	J. Staessen	<i>Bélgica</i>
P. de Leeuw	<i>Países Bajos</i>	E. Manios	<i>Grecia</i>	M. Weber	<i>EE.UU.</i>
E. Dolan	<i>Irlanda</i>	A. Mihailidou	<i>Australia</i>		

Andon KD-391	Microlife WatchBP Home A *	Panasonic EW3106
Andon KD-5915	Microlife WatchBP Home A BT *	Panasonic EW3109
Artsana CS 410	Microlife WatchBP Home S *	Philips HP5308
Artsana CSI 610	Nissei DS-400	PMS Mandaus
Artsana Pic Indolor Comfort Check	Omron 705IT (HEM-759-E)	Rossmax AC1000f
Artsana Pic Indolor My Check	Omron BP10	Rossmax ME 701 series
Artsana Pic Indolor Personal Check	Omron Elite 7300W	Rossmax X1 *
Beurer BM 44	Omron HEM-1020	Rossmax X9 *
Citizen CH-432B	Omron HEM-1040	SEINEX SE-9400
Citizen CH-461C	Omron HEM-705CP	Sensacare SAA-102
Citizen CH-463E	Omron HEM-706	Spengler KP7500D
Colson MAM BP 3AA1-2	Omron HEM-706/711	Spengler Pro M
Combei BP118A	Omron HEM-7080IC *	Terumo ES-H55
Grandway G.LAB MD2680	Omron HEM-711 DLX	Transtek TMB-1776
Grandway MD2301	Omron HEM-722C	Transtek TMB-986
Health & Life HL868BA	Omron HEM-735C	Visomat UEBE Comfort 20/40
Health & Life HL888HA	Omron HEM-780REL	Visomat UEBE comfort 20/40 REF 24046 *
HoMedics BPA-300	Omron HEM-9700T	Visomat UEBE Comfort Eco
HoMedics WGNBPA-540	Omron i-Q132 (HEM-1010-E)	Visomat UEBE Comfort form
HONSUN LD-578	Omron M1 Basic (HEM-7121J-AF) *	Visomat UEBE Double Comfort
IEM Stabil-O-Graph	Omron M1 Basic (HEM-7121J-LAF) *	Visomat UEBE Double Comfort REF 24056 *
IEM Tel-O-GRAPH	Omron M1 Plus (HEM-4011C-E)	Walmart UA-8000WM
Kinetik Series 1 (BPM-1)	Omron M2 (HEM-7117-E)	
Kingyield BP101H	Omron M2 Basic *	

Dispositivos de muñeca validados (56)

Generalmente no se recomiendan debido a que en la práctica son menos precisos que los dispositivos de manguito de brazo y por problemas con el uso correcto de acuerdo con las instrucciones (muñeca al nivel del corazón sin flexión ni extensión)

A&D UB-110 BLE *	Grandway G.LAB MD2200	Omron RS1 (HEM-6160-E) *
A&D UB-511	Grandway G.LAB MD2231	Omron RS2 (HEM-8616-BS) *
A&D UB-543	Health & Life HL168JD	Omron RS3 (HEM-6130-E)
Andon iHealth Sense BP7	Huawei WATCH	Omron RS3 Intelli IT(HEM-6161T-E) *
Andon iHealth View BP7S *	Huawei Watch D	Omron RS4 (HEM-6181-E) *
Andon KD-723 *	Kingyield BP210	Omron RS6 (HEM-6221-E)
Aponorm Mobil Basis *	Microlife BP W100	Omron RS7 Intelli IT (HEM-6232T-E)
Aponorm Mobil Slim *	Microlife BP W200-1	Omron RS8 (HEM-6310F-E)
Artsana Pic Indolor Travel Check	Microlife BP W3 Comfort *	Omron Rx
Avita BPM11 *	Microlife W2 Slim	Oregon BPW810
Avita BPM15S	Omron HEM-6181	Pangao PG-800A11
Avita BPM17	Omron HEM-6232T	Pangao PG-800A36

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou	Grecia	Presidente
A. Schutte	Australia	Copresidente
E. O'Brien	Irlanda	Presidente Honorario
M. Myers	Canadá	
P. Palatini	Italia	
G. Parati	Italia	
J. Wang	China	

CONSEJO ASESOR

K. Asayama	Bélgica	G. Head	Australia	A. Murray	Reino Unido
R. Asmar	Francia	Y. Imai	Japón	T. Ohkubo	Japón
A. Avolio	Australia	N. Karpettas	Chipre	J. Sharman	Australia
G. Bilo	Italia	K. Kario	Japón	A. Shennan	Reino Unido
A. de la Sierra	España	A. Kollias	Grecia	J. Staessen	Bélgica
P. de Leeuw	Países Bajos	E. Manios	Grecia	M. Weber	EE.UU.
E. Dolan	Irlanda	A. Mihailidou	Australia		

Avita BPM19B *
Avita BPM29 *
Avita BPM32 *
Braun BP 2550 (UG)
Braun BP 3550
Braun VitalScan Plus 1650
Citizen CH-656C

Omron HEM-9600T
Omron HEM-9601T
Omron HEM-9601T-E3*
Omron R2 (HEM-6113-E)
Omron R3-I Plus (HEM 6022-E)
Omron R5-I
Omron R7 (HEM 637-IT)

Rossmax S150
SCIAN LD-735
Sensicare SAW-102
Transtek TMB-988
Visocor UEBE HM40
Visomat UEBE Handy

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou *Grecia* *Presidente*
A. Schutte *Australia* *Copresidente*
E. O'Brien *Irlanda* *Presidente Honorario*
M. Myers *Canadá*
P. Palatini *Italia*
G. Parati *Italia*
J. Wang *China*

CONSEJO ASESOR

K. Asayama *Bélgica*
R. Asmar *Francia*
A. Avolio *Australia*
G. Bilo *Italia*
A. de la Sierra *España*
P. de Leeuw *Países Bajos*
E. Dolan *Irlanda*
G. Head *Australia*
Y. Imai *Japón*
N. Karpettas *Chipre*
K. Kario *Japón*
A. Kollias *Grecia*
E. Manios *Grecia*
A. Mihailidou *Australia*
A. Murray *Reino Unido*
T. Ohkubo *Japón*
J. Sharman *Australia*
A. Shennan *Reino Unido*
J. Staessen *Bélgica*
M. Weber *EE.UU.*