



INICIATIVA CONJUNTA CON



DISPOSITIVOS VALIDADOS PARA LA MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN CASA

Listado generado desde www.stridebp.org el 12 de Enero de 2025

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

- ✿ **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 (Estándar Universal AAMI/ESH/ISO (ISO 81060-2:2018); 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 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 validados para la parte superior del brazo disponibles en el mercado (247)

✿ A&D UA-1020	✿ JOYTECH DBP-6282B *	✿ Omron X7 Smart Afib (HEM-7380T1-EOSL) *
✿ A&D UA-1200BLE	✿ JOYTECH DBP-6285B *	✿ Omron X7 Smart(HEM-7361T-ESL) *
A&D UA-611Plus *	✿ JOYTECH DBP-8278B	Oregon BPU 330
✿ A&D UA-651	Kinetik Series 1 (BPM-1)	Panasonic EW3106
✿ A&D UA-651Plus	Kingyield BP101H	Panasonic EW3109
A&D UA-651SL Plus *	✿ Konsung QD217A	Pangao PG-800B11
✿ A&D UA-654MR *	Lloyds Pharmacy BP11	✿ Pangao PG-800B26
A&D UA-705	Medicare MD1806 *	Pangao PG-800B5
A&D UA-767	Medipro MediCare 100f (Rossmax)	✿ Pangao PG-800B68
Andon iHealth BP3	Medisana MTP Plus	PEMPA Pempa BP100 *
Andon iHealth Clear BPM1 *	Microlife BP 3BTO-A	PEMPA Pempa BP80 *
Andon iHealth Ease BP3L *	✿ Microlife BP A1 Easy *	Philips HP5308
Andon iHealth Neo BP5S *	✿ Microlife BP A100	PMS Mandaus
✿ Andon iHealth Track	Microlife BP A100 Plus	Polygreen KP-7670
✿ Andon iHealth Track KN-550BT	Microlife BP A150 AFIB *	Prolife PA5 Comfort (BP136A) *
✿ Andon KD-5031	Microlife BP A150-30 AFIB *	✿ Qardio Inc QardioArm
✿ Andon KD-558BR *	✿ Microlife BP A2 Basic *	✿ Raycome RBP-9801
Andon KD-5915	✿ Microlife BP A2 Classic *	✿ RisingSun RS-651
Andon KD-5917	✿ Microlife BP A200 AFIB *	Rossmax AC1000f
✿ Andon KD-5920 *	Microlife BP A200 Comfort	✿ Rossmax CF175
✿ Andon KD-5923 *	✿ Microlife BP A3 PC	Rossmax X1 *
✿ Andon KD-595	✿ Microlife BP A3L Comfort *	✿ Rossmax X3 *
✿ Aponorm Basic Control *	✿ Microlife BP A6 BT *	✿ Rossmax X5 *

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou *Grecia* *Presidente*
A. Schutte *Australia* *Co-Presidente*
E. O'Brien *Irlanda* *Presidente Honorario*
A. Kollias *Grecia*
P. Palatini *Italia*

G. Parati *Italia*
J. Wang *China*
N. Campbell *Canadá* *Ex-oficio (WHL)*
N. Khan *Canadá* *Ex-oficio (ISH)*
P. van de Borne *Bélgica* *Ex-oficio (ESH)*

CONSEJO ASESOR

K. Asayama *Japón*
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*
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.*



INICIATIVA CONJUNTA CON



Aponorm Basic Control PLUS *	Microlife BP A6 PC *	Rossmax X9 *
Aponorm Basis Plus Bluetooth *	Microlife BP A7 Touch *	Rossmax Z1 *
Aponorm Professional Control *	Microlife BP B1 Classic *	Rossmax Z5 *
Aponorm Professionell Touch *	Microlife BP B2 Basic *	Seagull S-858DK *
Aposán DBP-6194 *	Microlife BP B2 Easy *	SEINEX SE-9400
Artsana CS 410	Microlife BP B3 Advanced AFIB *	SEJOY BP-1307
Artsana CSI 610	Microlife BP B3 AFIB	Sensacare SAA-102
Artsana Pic Indolor Comfort Check	Microlife BP B3 Basic *	Spengler TENSonic BRAS*
Artsana Pic Indolor My Check	Microlife BP B3 BT *	Terumo ES-H55
Artsana Pic Indolor Personal Check	Microlife BP B3 Plus *	Thermor BIOS BD215
Avita BP636	Microlife BP B6 Advanced Connect *	Thermor BIOS BD240
Avita BPM636	Microlife BP B6 BASIC *	Transtek LS802-GP *
Avita BPM63S	Microlife BP B6 Connect *	Transtek LS802-GS *
Avita BPM64	Microlife WatchBP Home	Transtek TMB-1491
Avita BPM65 *	Microlife WatchBP Home A *	Transtek TMB-1585-BS *
Avita BPM68 *	Microlife WatchBP Home A BT *	Transtek TMB-1776
Avita BPM82	Microlife WatchBP Home S *	Transtek TMB-2084 *
Avita BPM83 *	Novama COMFORT+AF *	Transtek TMB-2084-A *
Beurer BM 28	Novama FIRST+ *	Transtek TMB-2296-BT
Beurer BM 44	Novama PRIME+ *	Visomat UEBE Comfort 20/40
Beurer BM27 *	Novama PRO BLUE *	Visomat UEBE comfort 20/40 REF 24046 *
Beurer BM53 *	Omron BP5450	Visomat UEBE Comfort Eco
BPUMP BF1112	Omron BP7450	Visomat UEBE Comfort form
Braun BUA4000	Omron Complete (HEM-7530T-E3) *	Visomat UEBE Double Comfort
Braun BUA4050 *	Omron Evolv (HEM-7600T-E)	Visomat UEBE Double Comfort REF 24056 *
Citizen CH-432B	Omron HEM-1020	Welch Allyn Home BP monitor 1700 Series
Citizen CH-461C	Omron HEM-1026 (HCR-1901T2/HCR-1902T2)	Withings BPM Connect
Citizen CH-463E	Omron HEM-1040	Withings BPM Connect Pro *
Colson MAM BP 3AA1-2	Omron HEM-705CP	YuWell YE620A *
Combel BP118A	Omron HEM-7120	YuWell YE620AR *
FITAGE FITAGE-06 *	Omron HEM-7130	YuWell YE620B *
Globalcare GCE603	Omron HEM-7372T1-AZAZ (BP5460)	YuWell YE620C *
Grandway G.LAB MD2680	Omron HEM-7600T	YuWell YE620CR *
Grandway G.LAB MD41A0	Omron HEM-9700T	YuWell YE620F *
Grandway G.LAB MD6300	Omron M1 Basic (HEM-7121J-LAF) *	YuWell YE630A *
Grandway MD2301	Omron M2 (HEM-7143-E) *	YuWell YE650AR *
Hartmann Veroval compact +, BPU 26 *	Omron M2 Basic (HEM-7121J-E) *	YuWell YE650C *
Hartmann Veroval compact BPU22 *	Omron M2 Eco (HEM-7120-AF) *	YuWell YE650CR *
Hartmann Veroval duo control	Omron M2 Intelli IT (HEM-7143T1-EBK) *	YuWell YE650F *
Hartmann Veroval ECG and BP Monitor*	Omron M2 Intelli IT+(HEM-7146T2-EBK) *	YuWell YE655A *
Health & Life HL858A2-T *	Omron M2+ (HEM-7146-E) *	YuWell YE655AR *

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou *Grecia* *Presidente*
A. Schutte *Australia* *Co-Presidente*
E. O'Brien *Irlanda* *Presidente Honorario*
A. Kollias *Grecia*
P. Palatini *Italia*

G. Parati *Italia*
J. Wang *China*
N. Campbell *Canadá* *Ex-oficio (WHL)*
N. Khan *Canadá* *Ex-oficio (ISH)*
P. van de Borne *Bélgica* *Ex-oficio (ESH)*

CONSEJO ASESOR

K. Asayama *Japón*
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. Karlo *Japón*
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.*



INICIATIVA CONJUNTA CON



Health & Life HL858GT *

Health & Life HL868ED

Health & Life S-868ED *

Hipermax-BF A7101

HoMedics BPA-300

HoMedics WGNBPA-540

HONSUN LD-578

HONSUN LD-872 *

Ideal Life Blood Pressure Manager

IEM Tel-O-GRAPH

InBody BP170

InBody BP170B (HBP170) *

JAMR B23

JAMR F1701T

JOYTECH DBP-1333b

JOYTECH DBP-6191 *

JOYTECH DBP-6191HD *

JOYTECH DBP-6192 *

JOYTECH DBP-6279B

Omron M3 (HEM-7154-E) *

Omron M3 Comfort (HEM-7155-ALRU) *

Omron M3 Comfort(HEM-7155-E) *

Omron M300 (HEM-7121J-D) *

Omron M300 INTELLI IT (HEM-7143T1-D) *

Omron M4 Intelli IT (HEM-7155T-ALRU) *

Omron M4 Intelli IT(HEM-7155T-EBK) *

Omron M400 Comfort (HEM-7155-D) *

Omron M400 Intelli IT (HEM-7155T-D) *

Omron M500 Intelli IT (HEM-7361T-D) *

Omron M6 Comfort (HEM-7360-E) *

Omron M6 Comfort AFib(HEM-7380-E) *

Omron M7 Intelli IT(HEM-7361T-EBK) *

Omron M7 Intelli IT (HEM-7361T-ALRU) *

Omron M7 Intelli IT Afib (HEM-7380T1-EBK) *

Omron X2 Smart (HEM-7143T2-ESL) *

Omron X2 SMART+(HEM-7146T2-ESL) *

Omron X3 Comfort(HEM-7155-EO) *

Omron X4 Smart (HEM-7155T-ESL) *

YuWell YE655B *

YuWell YE655C *

YuWell YE655CR *

YuWell YE655D *

YuWell YE660A *

YuWell YE660AR *

YuWell YE660D

YuWell YE660E *

YuWell YE660F *

YuWell YE666CR *

YuWell YE670A *

YuWell YE670CR *

YuWell YE680AR *

YuWell YE680B

YuWell YE690A

YuWell YE690AR *

YuWell YE690F *

Dispositivos validados para la parte superior del brazo no disponibles en el mercado (71)

A&D UA-631	Omron HEM-7080IC *	Omron M3 IT (HEM-7131 U-E) *
A&D UA-774	Omron HEM-711 DLX	Omron M5-I
A&D UA-778	Omron HEM-7201	Omron M6 (HEM-7001-E)
A&D UA-787	Omron HEM-722C	Omron M6 (HEM-7211-E)
A&D UA-853	Omron HEM-7251G	Omron M6 AC (HEM-7322-E) *
A&D UM-201	Omron HEM-7252G-HP	Omron M6 AC ME (HEM-7322-ME) *
Andon iHealth Feel BP5	Omron HEM-7320-LA	Omron M6 Comfort (HEM-7000-E)
Andon KD-391	Omron HEM-7320F	Omron M6 Comfort (HEM-7221-E)
Andon KD-5851	Omron HEM-735C	Omron M6 Comfort (HEM-7321-E) *
Andon KD-5965	Omron HEM-7420	Omron M6 Comfort IT (HEM-7322U-E)
Hartmann Tensoval Duo Control II	Omron HEM-7500F	Omron M7 (HEM-780-E)
Health & Life HL868BA	Omron HEM-780REL	Omron M7 Intelli IT (HEM-7322T-E) *
Health & Life HL888HA	Omron HEM-9200T	Omron MIT
IEM Stabil-O-Graph	Omron HEM-9210T	Omron MIT Elite
Microlife BP 3AC1-1	Omron i-Q132 (HEM-1010-E)	Omron MX3 Plus (HEM-742-E)
Microlife BP 3AC1-1PC	Omron M1 Plus (HEM-4011C-E)	Omron X6 Comfort (HEM-7360-EO) *
Nissei DS-400	Omron M2 (HEM-7117-E)	Rossmax ME 701 series
Omron 705IT (HEM-759-E)	Omron M2 (HEM-7121-E) *	Spengler KP7500D
Omron BP10	Omron M2 Basic (HEM-7120-E) *	Spengler Pro M

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou *Grecia* *Presidente*
A. Schutte *Australia* *Co-Presidente*
E. O'Brien *Irlanda* *Presidente Honorario*
A. Kollias *Grecia*
P. Palatini *Italia*

G. Parati *Italia*
J. Wang *China*
N. Campbell *Canadá* *Ex-oficio (WHL)*
N. Khan *Canadá* *Ex-oficio (ISH)*
P. van de Borne *Bélgica* *Ex-oficio (ESH)*

CONSEJO ASESOR

K. Asayama *Japón*
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*
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.*



INICIATIVA CONJUNTA CON



Omron BP760N (HEM-7320-Z)
 Omron BP765 (HEM-7311-ZSA)
Omron Elite 7300W
Omron HEM-706
Omron HEM-706/711

Omron M2 Compact (HEM 7102-E)
 Omron M3 (HEM-7131-E) *
Omron M3 (HEM-7200-E)
 Omron M3 Comfort (HEM-7134-E)
Omron M3 Intellisense (HEM-7051-E)

Transtek LS808-B
Transtek TMB-986
Withings BP-800
 Withings BPM Core Device (WPM04)

Dispositivos validados para la muñeca disponibles en el mercado (43)

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-1100BLE *
A&D UB-543
Andon iHealth View BP7S *
Andon KD-723 *
Aponorm Mobil Basis *
Aponorm Mobil Slim *
Artsana Pic Indolor Travel Check
Avita BPM11 *
Avita BPM15S
Avita BPM17
Avita BPM19B *
Avita BPM29 *
Avita BPM32 *
Citizen CH-656C
Grandway G.LAB MD2200

Grandway G.LAB MD2231
Health & Life HL158AU-D *
Health & Life HL168JD
JOYTECH DBP-2242
Kingyield BP210
Microlife BP W100
Microlife BP W3 Comfort *
Microlife W2 Slim
Omron HEM-6181
Omron HEM-6232T
Omron HEM-9601T
Omron HEM-9601T-E3*
Omron RS1 (HEM-6160-E) *
Omron RS2 (HEM-6161-E) *
Omron RS2 (HEM-8616-BS) *

Omron RS3 Intelli IT(HEM-6161T-E) *
Omron RS4 (HEM-6181-E) *
Omron RS7 Intelli IT (HEM-6232T-E)
Oregon BPW810
Pangao PG-800A11
Pangao PG-800A36
Rossmax S150
SCIEN LD-735
Sensacare SAW-102
Shenzhen Union Technology U60EH
Transtek TMB-2285-BT
Visocor UEBE HM40
Visomat UEBE Handy

Dispositivos validados para la muñeca no disponibles en el mercado (16)

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-511
Andon iHealth Sense BP7
Braun BP 2550 (UG)
Braun BP 3550
Braun VitalScan Plus 1650
Microlife BP W200-1

Omron HEM-9600T
Omron R2 (HEM-6113-E)
Omron R3-I Plus (HEM 6022-E)
Omron R5-I
Omron R7 (HEM 637-IT)
Omron RS3 (HEM-6130-E)

Omron RS6 (HEM-6221-E)
Omron RS8 (HEM-6310F-E)
Omron Rx
Transtek TMB-988

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN EJECUTIVO

G. Stergiou	Grecia	Presidente	G. Parati	Italia
A. Schutte	Australia	Co-Presidente	J. Wang	China
E. O'Brien	Irlanda	Presidente Honorario	N. Campbell	Canadá
A. Kollias	Grecia		N. Khan	Canadá
P. Palatini	Italia		P. van de Borne	Bélgica
				Ex-oficio (WHL)
				Ex-oficio (ISH)
				Ex-oficio (ESH)

CONSEJO ASESOR

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