



Welch Allyn

Ciśnieniomierz cyfrowy ProBP™ 2000

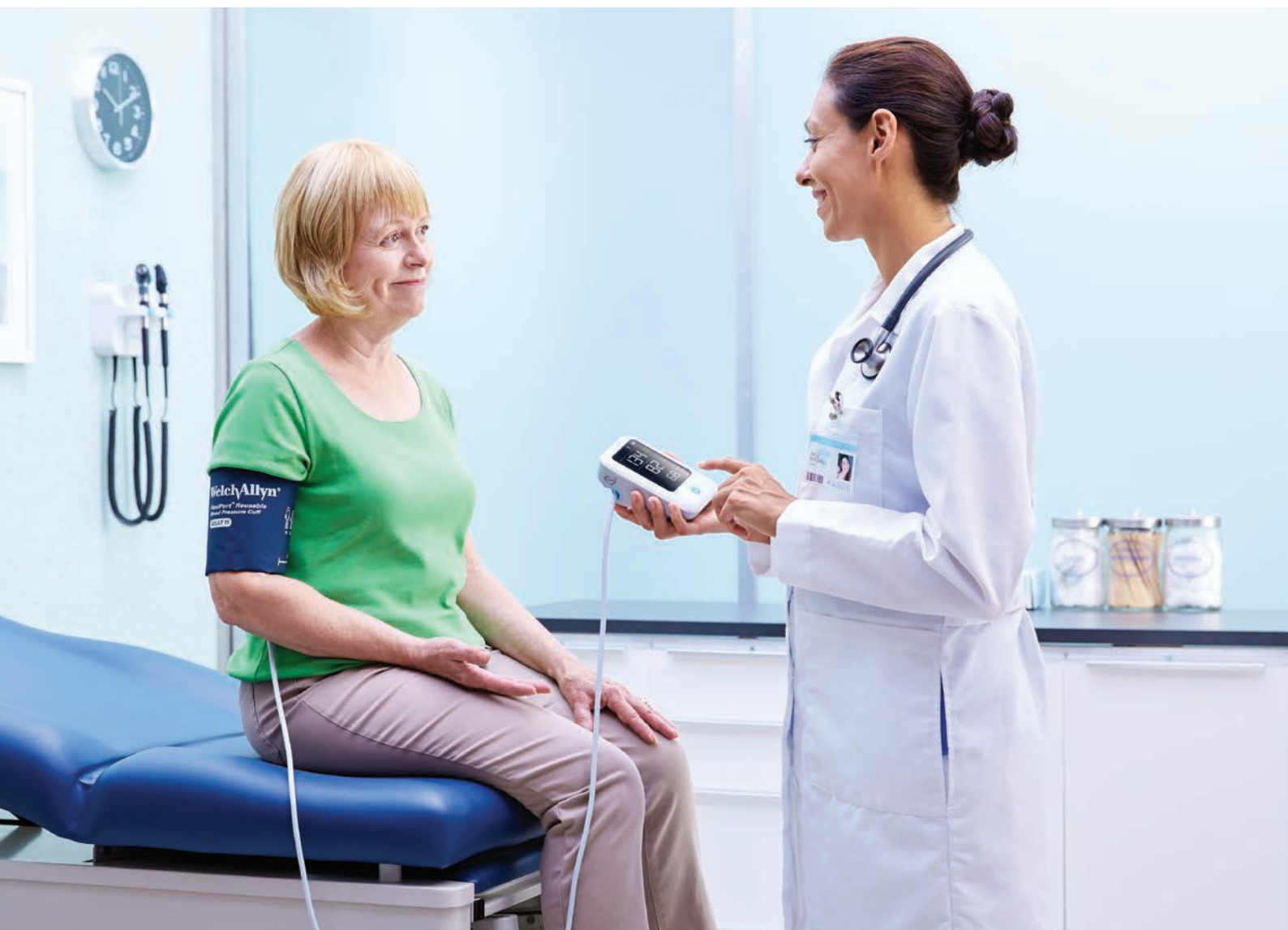


Szybkie, precyzyjne i zautomatyzowane odczyty ciśnienia tętniczego w placówkach medycznych



WelchAllyn®

Ciśnieniomierz Welch Allyn ProBP 2000 – **IDEALNY DO POMIARU CIŚNIENIA TĘTNICZEGO** w placówkach medycznych



DOKŁADNOŚĆ



NIEZAWODNOŚĆ



SZYBKOŚĆ

Przy doborze ciśnieniomierza cyfrowego do zastosowań klinicznych najważniejszymi kryteriami są **dokładność** i **niezawodność**. Firma Welch Allyn zastosowała w nowym ciśnieniomierzu cyfrowym ProBP 2000 technologie gwarantujące wiarygodne wyniki.

Połączenie naszych dwóch innowacyjnych technologii pozwoliło poprawić jakość badań zarówno z punktu widzenia personelu, jak i pacjentów.

Technologia SureBP® firmy Welch Allyn

Stosowany w monitorach funkcji życiowych firmy Welch Allyn algorytm SureBP umożliwiający pomiar ciśnienia w trakcie pompowania mankietu – zapewnia lekarzom uzyskanie w szybki i zautomatyzowany sposób dokładnych odczytów ciśnienia tętniczego w każdych okolicznościach.

- Wygodniejszy pomiar ciśnienia tętniczego w trakcie napełniania mankietu – wyniki już w około 20 sekund
- Zgodność z normami AAMI w zakresie dokładności pomiaru ciśnienia tętniczego
- Możliwość rozpoczęcia pomiaru podczas napełniania mankietu jednym naciśnięciem przycisku
- Wskaźnik ukończenia odczytu w przypadku poruszenia się pacjenta na poziomie 97%¹



„Nowatorska technologia SureBP znacząco przyspiesza badanie, poprawia komfort pacjenta i daje lekarzowi większą pewność uzyskania prawidłowego wyniku².”

Dr Bruce S. Alpert | Uniwersytet w Tennessee,
przewodniczący komisji AAMI Sphygmomanometer
Committee

Technologia mankietów FlexiPort® firmy Welch Allyn do pomiaru ciśnienia tętniczego

Istotny wpływ na dokładność uzyskanych wyników ma wybór mankietu o właściwym rozmiarze. Mankiety FlexiPort firmy Welch Allyn są dostępne w szerokiej gamie rozmiarów – umożliwia to wykonywanie badań u większej liczby pacjentów i pozwala za każdym razem dobrać odpowiedni rozmiar, co zwiększa dokładność pomiaru.

- Zamiast problematycznych przewodów i złączy – typowych dla tradycyjnych mankietów – zastosowano unikatowe, zatrzaskowe, jednopunktowe złącze, które usprawnia wymianę mankietów.
- Model ProBP 2000 jest kompatybilny z wielorazowymi mankietami FlexiPort – od rdziejącego po rozmiary dla osób dorosłych o dużych gabarytach i mankiety udowe (15–55 cm)
- W połączeniu z technologią SureBP odczyt wyników podczas napełniania mankietu można uzyskać już w około 20 sekund¹.



WELCH ALLYN
WIELORAZOWE MANKIETY DO POMIARU CIŚNIENIA TĘTNICZEGO
FlexiPort®



Ciśnieniomierz cyfrowy ProBP 2000 — specyfikacja wyrobu

Wymiary	Szerokość: 94 mm Długość: 142 mm Wysokość: 66 mm
Masa	283 g bez baterii
Wyświetlacz	Wyświetlacz cyfrowy LCD VA 68 mm × 90 mm, wyświetlanie ciśnienia tętniczego i częstości akcji serca
Opcje zasilania	4 baterie alkaliczne AA, 6 V DC (w zestawie) Zasilacz prądu przemiennego (107041) Wejście: 100-240 V, 50-60 Hz, 400 mA Wyjście: 6 V, 1
Metoda	Oscylometryczna
Zakres pomiaru	Ciśnienie znamionowe mankietu: 0-299 mmHg (0-40 kPa) Zakres pomiaru ciśnienia: Skurczowe: 50-260 mmHg Rozkurczowe: 25-220 mmHg Częstość akcji serca: 40-199 uderzeń na minutę
Dokładność	Ciśnienie: +/- 0,4 kPa (3 mmHg) Częstość akcji serca: +/- 4%

Części i akcesoria*

KONFIGURACJE

- 2000** Ciśnieniomierz cyfrowy ProBP 2000, wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia tętniczego FlexiPort (rozmiar 11, dla dorosłych), 4 baterie AA
- 2000-P** Ciśnieniomierz cyfrowy ProBP 2000, wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia tętniczego FlexiPort, (rozmiar 11, dla dorosłych), 4 baterie AA i zasilacz

AKCESORIA

107041 Zasilacz (w tym adaptery zasilania US, UE, UK i AU)

MANKIETY DO POMIARU CIŚNIENIA TĘTNICZEGO FLEXIPOINT

- REUSE-09** Dla dzieci (15-21 cm)
- REUSE-10** Dla dorosłych, mały (20-26 cm)
- REUSE-11** Dla dorosłych (25-34 cm)
- REUSE-11L** Dla dorosłych, długi (25-34 cm)
- REUSE-12** Dla dorosłych, duży (32-43 cm)
- REUSE-12L** Dla dorosłych, duży, długi (32-43 cm)
- REUSE-13** Udowy (40-55 cm)

*Pełną listę konfiguracji i akcesoriów dostępnych w danym regionie można uzyskać u lokalnego przedstawiciela firmy Welch Allyn.

Więcej informacji można uzyskać na stronie emeai.welchallyn.com lub kontaktując się z przedstawicielem handlowym firmy Welch Allyn.

¹ Badanie Welch Allyn Motion Tolerance Clinical Study, sierpień 2016 r.

² Alpert, Bruce S., Clinical evaluation of the Welch Allyn SureBP® algorithm for automated blood pressure measurement. Blood Pressure Monitoring, Vol. 12 No. 4, August 2007.



Obsługa klientów firmy Welch Allyn na terenie Europy, Bliskiego Wschodu, Afryki oraz Indii

IDA Business Park, Johnstown
Navan, County Meath, Irlandia
(t) +48 605 769 917
wojciech.malinowski@welchallyn.com

EMEAI.WELCHALLYN.COM

©2018 WELCH ALLYN, INC. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. NR DOK.: SM4185PO WER. A MCI4918, MAJ 2018

Ciśnieniomierz cyfrowy ProBP 2000 jest przeznaczony do pomiaru ciśnienia tętniczego krwi i częstości akcji serca u dzieci i pacjentów dorosłych. Wyrób medyczny (93/42/EWG); Klasa IIa. Jednostka notyfikowana: TÜV Rheinland LGA Products GmbH (CE0197). Producent: Guangdong Transtek Medical Electronics Co., Ltd. No. 105 Dongli Road, Torch Development District, Zhongshan, 528437, Guangdong, Chiny. Przedstawiciel na terenie WE: MDSS-Medical Device Safety Service GmbH, Schiffgraben 41, 30175 Hannover, Niemcy. To urządzenie medyczne jest wyrobem medycznym posiadającym oznaczenie CE wskazujące na jego zgodność ze stosownymi dyrektywami. Firma Welch Allyn zaleca dokładne zapoznanie się ze szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpiecznego i właściwego użytkowania sprzętu, dołączonymi do wyrobów medycznych. Odpowiedzialność za właściwe użytkowanie i konserwację tych urządzeń medycznych ponosi personel placówek służby zdrowia. Firma Welch Allyn zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w projekcie danych technicznych oraz modelach wyrobów bez wcześniejszego powiadomienia. Jedyną gwarancją, jakiej udziela firma Welch Allyn, jest wyraźna gwarancja pisemna udzielona w trakcie sprzedaży produktów.

WelchAllyn®

Hill-Rom®