

# PRO-35

Automatski aparat za merenje krvnog pritiska i brzine pulsa.



## 1. UVOD

Zahvaljujemo Vam se na kupovini aparata za merenje krvnog pritiska na ramenu PRO-35 kompanije B.Well. Ovaj aparat je udoban i jednostavan za upotrebu te omogućava brzo i pouzdano merenje sistolnog i dijastolnog krvnog pritiska, kao i brzine otkucanja srca uz korišćenje oscilometričke metode merenja.

PRO-35 predstavlja automatski digitalni aparat za merenje krvnog pritiska na ramenu.

### Važne prednosti PRO-35:

- Najnovija tehnologija IntellectClassic koristi metodu oscilometričkog merenja prilikom ispuštanja vazduha za brzo, tačno i bezbolestno merenje.
- Tehnologija otkrivanja srčanih aritmija
- Čuvanje u memoriji do 30 merenja
- Obujma slike nivoa pritiska na displeju.
- Konusna manžetna u obliku ruke, sa navlakom koja se može skidati i prati.
- Mogućnost korišćenja mrežnog adaptora.
- Klinički potvrđeno pouzdanost i tačnost aparat-a.

## 2. KLASIFIKACIJA VREDNOSTI KRVNOG PRITiska

Tablica za klasifikaciju vrednosti krvnog pritiska (jedinica merenja - mmHg) uskladena sa Evropskim društvom za hipertenziju (ESH)

Dijapazon	Sistolni krvni pritisk	Dijastolni krvni pritisk	Mere
3. stepen: teški oblik hipertonske bolesti	180 ili više	110 ili više	Hitno se obratite lekaru!
2. stepen: srednji oblik hipertonske bolesti	160-179	100-109	Obratite se lekaru što pre
1. stepen: blagi oblik hipertonske bolesti	140-159	90-99	Obratite se lekaru
Gornja granica norme	130-139	85-89	Obratite se lekaru
Normalno	Manje od 130	Manje od 85	Samokontrola
Optimalno	Manje od 120	Manje od 80	Samokontrola

① NAPOMENA: Upoznajte svog lekara sa izmerenim vrednostima. Nemojte nikada da na osnovu rezultata Vaših merenja samostalno menjate doze lekova koje je prepisao Vaš lekar.

## 3. SASTAVNI DELOVI APARATA

Model PRO-35



## 4. INDIKACIJE ZA UPOTREBU

Aparat se koristi za indirektno merenje sistolnog i dijastolnog krvnog pritiska, kao i brzine otkucanja srca uz korišćenje oscilometričke metode merenja, u zdravstvenim ustanovama ili kod kuće.

## 5. KONTRAINDIKACIJE

Aparat se ne sme koristiti ako imate povrede na koži u oblasti podlakte.

## 6. MERE PREDOSTROŽNOSTI

- Pre nego što počnete da koristite aparat pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu i druga dokumenta koja idu uz aparat.
- Prije merenja uvek radite na istoj ruci.
- Manžetna treba da bude srušena na nivou srca.
- Prilikom merenja nemojte da se pomere nit da pričate.
- Kako biste ustanovili pritisak, treba da ga izmerite i na jednoj i na drugoj ruci. Dalje merenje treba da se vrši na onoj ruci na kojoj je krvni pritisak veći.
- Između merenja uvek olabavite manžetu i napravite pauzu od oko 5 minuta da se obnovi cirkulacija krv u ruci. Predugo i prekomerno punjenje (pritisak u manžeti je preko 300 mmHg ili zadržava se na nivou od preko 15 mmHg više od 3 minuta) kamere manžete mogu da bude uzrok nastanka modriča na Vašoj ruci.
- Obratite se lekaru ako imate bilo koje sumnje povodom korišćenja aparat-a u sledećim slučajevima:
  - stavljanje manžete na ranu ili prilikom upalnog procesa;
  - stavljanje manžete na ud na kojem se primenjuje intravaskularni kateter ili se obavjava lečenje, ili se primenjuje arteriovenski (A-B) šant;
  - postavljanje manžete na rame sa strane na kojoj je uređena mastektomija;
  - istovremeno korišćenje sa drugim medicinskim uređajima za merenje na istom ud.
- Δ Ovaj digitalni automatski aparat za merenje krvnog pritiska je namenjen za odrasle osobe i nikada ne sme da se primenjuje na bebešinu ili maloj deci. Posavetujte se sa Vašim lekarom ili drugim stručnjacima u oblasti medicine pre nego što primenite aparat na staroj deci.
- Nemojte da koristite ovaj aparat u vozilu koje se kreće. To može dovesti do pogrešnog merenja.
- Rezultati merenja krvnog pritiska, dobijeni uz pomoć ovog aparat-a, ekvivalentni su onim dobijenim od strane kvalifikovanog medicinskog radnika uz korišćenje auskulativne metode Korotkova.

11. Kako biste dobili informacije o mogućim elektromagnetskim i drugim interferencijama između aparat-a i merenje krvnog pritiska i drugih uređaja, kao i preporuke u odnosu na prevenciju takvih interferencija, pročitajte deo INFORMACIJE O ELEKTROMAGNETNOJ KOMPATIBILNOSTI.

- Nemojte da koristite druge manžete osim onih koje je napravio proizvođač. U suprotnom slučaju to može ugroziti biokompatibilnost i prouzrokovati pogrešno merenje.
- Δ Aparat može da funkcioniše u suprotnosti sa svojim karakterističnim osobinama da izaziva bežednosne razlike u slučaju ako se čuva ili koristi van okvira temperature i vlažnosti koji su navedeni u specifikaciji.
- Δ Nemojte da Vašu manžetu dajete drugim osobama koje pade od kožnih bolesti
- Obratite pažnju da izmeni i modifikacije, koje nije odobrila strana odgovorna sa uskladenost uređaja sa standardima, mogu dovesti do oduzimanja prava korisnika na upotrebu ovog uređaja.
- Ovaj uređaj je proveren i uskladen sa organičenjima za digitalne uređaje Klase B, a u skladu sa delom 15 Pravila FCC. Ova ograničenja služe za osiguranje razumezne zaštite od štetnih interferencijskih prilikom rada uređaja u stambenim prostorijama. Ovaj uređaj proizvodi, koristi i može da emituje radiofrekvencnu energiju, iako je instaliran i koristi se u suprotnosti sa uputstvom, može da uzrokuje interferencije štetne za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Međutim, nije moguće garantovati da interferencije ne nastanu u bilo kojem konkretnom uređaju. Ako ovaj uređaj uzrokuje interferencije za radio- ili televizijski signal, šta može biti ustanovljeno putem uključivanja odnosno isključivanja Svetišta za radiovode. Me