

## Měření krevního tlaku

### Unikátní INTELLI manžeta pro snadné a přesné měření bez chyb

#### TLAKOMĚRY NA PAŽI



#### OMRON EVOLV

##### 5 let záruka!

- NOVÁ Hi-tech technologie měření krevního tlaku!
- Vše v jednom kompaktním celku, vysoce přesné výsledky v jakékoliv pozici paže.
- OLED displej pro snadné čtení údajů .
- Unikátní INTELLI manžeta 22–42 cm
- Paměť 1× 100, indikátor nevhodného pohybu při měření
- Prevence mozkové mrtvice<sup>1</sup>
- Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)
- Bluetooth připojení pro Android/iOS zařízení do aplikace omron-connect (více na [www.celimed-connect.cz](http://www.celimed-connect.cz))



#### NOVĚ

#### OMRON M7 Intelli IT AFib, M6 Comfort AFib



##### 5 let záruka!

- **NOVĚ TruRead mód - pro objektivní výsledky průměr třech měření s nastavitelným intervalem** - splňuje doporučení Evropské společnosti pro hypertenzi.
- Unikátní INTELLI manžeta 22–42 cm
- **NOVĚ Intelisense AFib** - Detekce síňové fibrilace současně s měřením krevního tlaku.
- Indikátor hypertenze a kontroly utažení manžety
- Paměť 2× 100, indikátor ranní hypertenze
- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect (model M7 Intelli IT AFib)

#### NOVÉ MODELY s INTELLISENSE AFib!

Modely s názvem „AFib“ jsou nově vybaveny detekcí síňové fibrilace současně s měřením tlaku. Fibrilace síní je nejčastější příčinou mozkové mrtvice. Téměř čtvrtina cévních mozkových příhod (CMP, mozková mrtvice, lidově mrtvice) je způsobena krevní sraženinou vytvořenou vlivem fibrilace síní. Detekce fibrilace síní (atriální fibrilace – AFib) pomocí tonometru Omron je spolehlivá již v raných stádiích tohoto vážného onemocnění srdce. Včasnou diagnózou a prevencí předejdete vážným ohrožením zdraví. [více na [www.afib.cz](http://www.afib.cz)]



#### OMRON M4 Intelli IT, M3 Comfort Intelli / M400 Comfort, M3 AC / M3 Easy



##### 5 let záruka

- Unikátní INTELLI manžeta 22–42 cm (model M4-IT, M3 Comfort, M400 Comfort)
- Měkká EASY-L manžeta 22–42 cm (model M3 AC a M3 Easy)
- Indikátor hypertenze a kontroly utažení manžety, paměť 2× 60
- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect (model M4 Intelli IT)



Přesné výsledky  
jako u lékaře



**NOVĚ**



## OMRON M2 Intelli IT+, M2+ a M2 basic



### 5 let záruka

- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect (model M2 Intelli IT)
- Měkká EASY-L manžeta 22–42 cm (M2IT+ a M2+)
- Měkká EASY-M manžeta 22–32 cm (model M2 basic)
- Paměť 1× 30 (M2 IT, M2)
- Poslední měření (M2 basic)

## TLAKOMĚRY NA ZÁPĚSTÍ



## OMRON RS4, RS2, RS1

### 5 let záruka

- Manžeta 13,5–21,5 cm
- Kontrola utažení manžety (RS4, RS2, RS1)
- Vyhodnocení vysokého tlaku (RS4)
- Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření (RS4)
- Indikátor ranní hypertenze (RS4)
- Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření (RS4)
- Průměr ze 3 hodnot, týdenní ranní průměr (RS4)
- Paměť 1× 60 (RS4), 1× 30 (RS2)
- Posledního měření (RS1)



## OMRON RS7 Intelli IT, RS3 Intelli IT



### 5 let záruka

- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect
- Manžeta 13,5–21,5 cm,
- Paměť 1× 30 (RS3 IT)
- paměť 2× 100 (RS7 IT)
- U modelu RS7 IT navíc:
- LED polohový senzor pro přesné výsledky,
- neslyšitelný (0 dB) piezo-kompresor pro extra diskrétní použití + další funkce jako u RS4



# Tlakový holter na zápěstí



## OMRON NightView

### 3letá záruka

### Měření tlaku ve dne i v noci (během spánku)\*

- Možnost automatického trojitého měření během noci, v nastavený čas
- Neslyšitelný (0 dB) piezo-kompresor (během spánku Vás přístroj při měření nevbudí)\*\*
- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect
- Manžeta 13,5–21,5 cm
- Paměť 1× 350
- LED polohový senzor pro přesné výsledky
- Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)
- Indikátor hypertenze, nevhodného pohybu a kontroly utažení manžety

\* **Denní hodnoty jsou pouze polovina obrazu zdravotního stavu pacienta.**

\*\* **NightView vyruší během spánku méně než 20% pacientů, oproti více než 70% případům při měření tlakovými holterami na paži ABPM<sup>4</sup>**

Více než třetina osob s noční hypertenzí měla při měření tlaku pomocí Holterova monitoru (ambulantní monitorování krevního tlaku) během denních aktivit normální výsledky, jednalo se u nich tedy o izolovanou noční hypertenzi.

Krevní tlak v noci – snížení krevního tlaku během spánku bývá označován jako „pokles“ tlaku. Pokles je definován jako rozdíl mezi průměrným systolickým krevním tlakem v průběhu dne v porovnání s nočním krevním tlakem, s akceptovaným normálem 10–15 %.

Osoby bez nočního poklesu a osoby s reverzním poklesem (vyšším tlakem v noci v porovnání s denním krevním tlakem) jsou považovány za pacienty s noční hypertenzí.

Noční hypertenze má dopad na poškození cílových orgánů (mozek, ledviny, srdce).

- Porucha struktury levé a pravé srdeční komory
- Diastolická funkce a mechanika
- Hypertrofie levé srdeční komory a tloušťka intima medie společné karotidy.

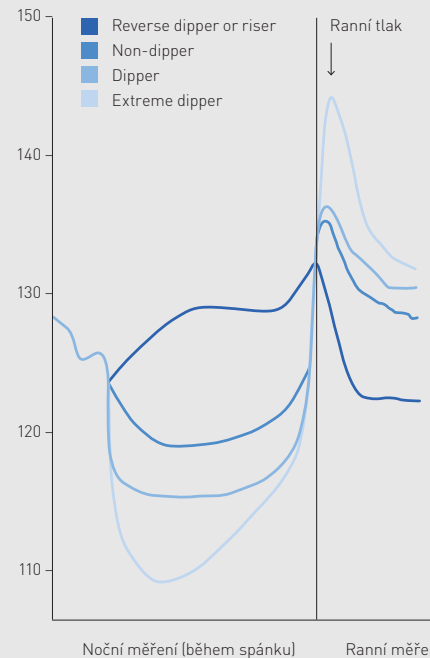
Pacienti s vyšším rizikem noční hypertenze:

- Obstrukční spánková apnoe / poruchy spánku
- Obezita
- Chronické onemocnění ledvin
- Cukrovka
- Endokrinní hypertenze
- Autonomní dysfunkce
- Porucha spánku
- Vysoký příjem soli u jedinců citlivých na sůl
- Vysoký věk

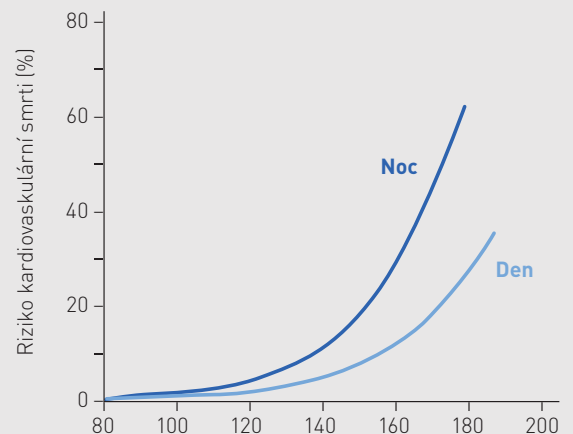
Noční hypertenze je silným prediktorem kardiovaskulárních příhod. Při léčbě hypertenze by měl být krevní tlak monitorován po dobu 24 hodin, včetně nočních a ranních hodin.

Užívání léků ke snížení krevního tlaku může mít větší účinnost v noci než ráno.

Zlatým standardem pro měření nočního krevního tlaku je tzv. Holterův monitor, použití připojených měřičů krevního tlaku by se však mohlo ukázat jako vhodnější řešení k měření nočního krevního tlaku. Holterův monitor je však nákladné zařízení a jeho nošení může být nepohodlné z důvodu nafukování manžety, zejména v noci může přerušování spánku způsobit nepřesnost údajů v porovnání se skutečným krevním tlakem během nerušeného spánku.



Noční hodnoty krevního tlaku a absence poklesu jsou silnějšími prediktory kardiovaskulárních obtíží než hodnoty během dne.



Denní a noční systolický krevní tlak (SKT) jako prediktor 11letého rizika výskytu kardiovaskulární smrti

## PROFESIONÁLNÍ TLAKOMĚRY PRO LÉKAŘE



### OMRON 1320

#### 3letá záruka

- Přenosný, nárazuvzdorný
- Auskultační i oscilometrické měření, výběr z 5 velikostí manžet GS2 (12–50 cm) s délkou hadičky 1 nebo 4,5 m
- Napájení: dobíjecí akumulátor
- Součástí dodávky: přístroj, manžeta M (22–32 cm), L (32–42 cm), akumulátor, síťový zdroj
- Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.



### OMRON 1120

#### 3letá záruka

- Auskultační i oscilometrické měření, výběr z 5 velikostí manžet GS2 (12–50 cm) s délkou hadičky 1 metr.
- Napájení: 4× AA baterie (volitelné) nebo síťový zdroj
- Součástí dodávky: přístroj, manžeta M (22–32 cm), síťový zdroj
- Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.

### OMRON 907

#### 3letá záruka

- Auskultační nebo oscilometrické měření, 3 měřící módy, výběr ze 3 typů manžet (17–42 cm), bohaté volitelné příslušenství vč. držáku na zeď a stojanu
- Určeno pro použití u dospělých pacientů.





## TLAKOMĚŘ s EKG (2v1) OMRON Complete

**5 let záruka!**

**Ideální pro prevenci mozkové mrtvice a srdečního infarktu**

**Jednokanálové/bezkabelové EKG měření:**

- Po dokončení záznamu EKG se výsledky zobrazí v aplikaci „OMRON connect“ jako: Possible Afib (Možná afib., možná fibrilace síní), Bradycardia (Bradykardie), Tachycardia (Tachykardie), Normal (Normální), Unreadable (Nečitelné) nebo Unclassified (Neklasifikováno).

**Přesné měření krevního tlaku na paži:**

- Měkká EASY-L manžeta 22–42 cm pro snadné utažení
- Indikátor nevhodného pohybu a kontroly utažení manžety
- Paměť 1× 90
- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect
- Displej pro zobrazení hodnot krevního tlaku a pulsu
- Držák na Váš chytrý telefon, pro zobrazení EKG v aplikaci Omron connect

Při hypertenzi se může vyskytnout AFib fibrilace síní, která je spojena s pětinasobně vyšším rizikem mrtvice. Riziko mrtvice lze snížit účinnou léčbou.

Celoživotní riziko fibrilace síní existuje u 1 ze 3 jednotlivců a lze jej rozdělit na 3 druhy:

- paroxysmální,
- persistentní a;
- permanentní.

Léčba musí být přizpůsobena konkrétnímu pacientovi v závislosti na délce trvání, příznacích a závažnosti onemocnění.

S ohledem na riziko cévní mozkové příhody je obvykle zvažována ochrana před tromboembolií.

Rizikové faktory a základní komorbidity, které je potřeba brát v úvahu při léčbě fibrilace síní.

- Riziko rozvoje fibrilace síní se zvyšuje s věkem.
- Pacienti mohou mít různé příznaky, 50–87 % pacientů je však zpočátku bezpříznakových.
- Fibrilace síní je spojena s 5× vyšším rizikem mrtvice a srdečního selhání.
- Hypertenze je jedním z nejzávažnějších rizikových faktorů spojených s fibrilací síní (AFib) a zvyšuje riziko kardiovaskulárních příhod u pacientů s fibrilací síní.\*

Podle lékařských pokynů Evropské kardiologické společnosti pro fibrilaci síní:

- U pacientů s hypertenzí se doporučuje oportunní screening fibrilace síní.
- Měření a screening pomocí jednosvodového elektrokardiogramu (EKG) může poskytnout definitivní diagnózu fibrilace síní.

Domácí měřiče krevního tlaku mohou být užitečným screeningovým nástrojem ke zjištění fibrilace síní a poskytují přesné údaje s opakovanými měřeními.



## PROFESIONÁLNÍ INHALÁTORY PRO LÉKAŘE

**OMRON U780**

Ultra AIR Pro

**3letá záruka**

Profesionální výkonný ultrazvukový inhalátor nové generace pro časté používání (lékaři, lázně)

- Pro efektivní léčbu respiračních onemocnění
- Rychlá a jednoduchá dezinfekce
- Unikátní vyjímatelný tank: umožňuje dezinfekci celé léčebné sekce
- Regulovatelný nebulizační výkon 0,5–3 ml/min.
- Nádobka na medikament 10–150 ml
- Napájení: el. síť 230 V
- Další volitelné příslušenství včetně bakteriálního filtru

**OMRON C900**

CompAIR Pro

**3letá záruka**

- Odolný pístový kompresor pro časté používání, nebulizační výkon 0,4 ml/min
- Nádobka na medikament 7 ml
- Napájení: el. síť 230 V
- Robustní provedení – vhodné pro lékaře

## SÍPÁNÍ / WHEEZING

**Obtíže při identifikaci sípání**

- Děti jsou příliš malé na to, aby dokázaly vyjádřit, jak se cítí. Některé děti si ještě úplně neuvědomují, co při sípání prožívají, přesto jsou však schopny to sdělit.
- Sípání je subjektivní zvuk a lze jej popsat mnoha různými způsoby. To, co jako zvuk sípání vnímají rodiče, se liší od epidemiologických definic sípání.
- To, co za sípání považují rodiče, se může lišit od toho, co za sípání považuje lékař. Více než polovina (55 %) konzultací s rodiči a lékaři je ve vzájemném rozporu pokud jde o výskyt pískotu. Lékaři jsou však odkázáni na sdělení rodičů pokud jde o respirační příznaky a epizody tohoto jevu u dítěte.

**OMRON WheezeScan**

Pomocník pro domácí monitoring/detekci sípání u dětí s astmatickými příznaky/symptomy

**3letá záruka**

- **Inovativní poslechové technologie, pro snadné a rychlé zjištění** „sípání/wheeze nebo nesípání/no wheeze“ u kojenců, batolat a dětí ve věku od 4měsíců do 7let.
- Získané výsledky doporučujeme konzultovat s dětským či odborným lékařem
- Bluetooth připojení do aplikace Astma Diary (iOS/Android) - pro snadné sledování výsledků
- Unikátní wheeze senzor - detekuje/zjišťuje přítomnost sípání
- Rychlé a snadné měření - výsledek za 30 vteřin - rozsvítí se LED indikátory sípání/wheeze nebo nesípání/ no wheeze



AKCE  
VINCENTKA K INHALACI  
ZDARMA!



## INHALÁTORY PRO DOMÁCÍ POUŽITÍ



úhradový kód  
5015940

### CELIMED **U-615**

- **Ultrazvukový, tichý provoz** pro domácí inhalaci léků, Vincentky i zvlhčování dýchacích cest
- Stabilní provedení, velmi jemný aerosol
- Volitelný nebulizační výkon  $\geq 2,0$  ml/min.
- Velký zásobník na léky 12 ml
- Napájení: el. síť 230 V



úhradový kód  
5017018

### OMRON **C102** Total

Inhalátor + nosní sprcha (2v1)

#### 3letá záruka

- Nosní sprcha pro šetrné čištění nosu
- Efektivní inhalační léčba
- Odolný pístový kompresor, snadné použití a čištění, nebulizační výkon –inhalátor: 0,35 ml/min
- Výkon – nosní sprcha:  $> 5$  ml/min
- Nádobka na medikament 2–12 ml
- Nádobka pro nosní sprchu 3–15 ml
- Napájení: el. síť 230 V



### OMRON **C301** Duo Baby

#### 3letá záruka

- Inhalátor + nosní odsávačka (2v1)
- Odsávačka pro šetrné čištění nosu
- Efektivní inhalační léčba díky výměnným nástavcům.
- Odolný pístový kompresor
- Snadné použití a čištění, nebulizační výkon 0,2 nebo 0,4 ml/min
- Sací tlak – odsávačka: 0,15 až 0,2 bar
- Nádobka na medikament 12 ml
- Nádobka pro odsávačku 7 ml
- Napájení: el. síť 230 V

### Nosní sprcha NEB-6014

Volitelné příslušenství (viz. TAB-str. 22-poznámka) u vybraných modelů inhalátorů – lze samostatně doobjednat



- Úleva při ucpaném nosu, běžných nachlazeních, alergické rýmě nebo sinusitidě



úhradový kód  
5014365

### OMRON **C105** C28P

#### 3letá záruka

- Odolný pístový kompresor
- Vysoká účinnost inhalace a menší ztrátovost medikačního roztoku díky unikátnímu dvou-ventilovému systému náustku
- Snadné použití a čištění
- Nebulizační výkon 0,235 ml/min při použití náustku
- 0,4 ml/min při použití inhal. masky
- Nádobka na medikament 2–10 ml
- Napájení: el. síť 230 V
- Nosní sprcha pro šetrné čištění nosu (k dokoupení/volitelné příslušenství)





OMRON **C803**  
CompAIR basic

**3letá záruka**

- Membránový kompresor
- Nebulizační výkon 0,3 ml/min
- Nádobka na medikament 2–10 ml
- Napájení: síťový zdroj 230/6 V
- Hmotnost pouze 180 gramů



OMRON **C801**  
CompAIR (bílý)

**3letá záruka**

- Membránový kompresor
- Nebulizační výkon 0,3 ml/min
- Nádobka na medikament 2–7 ml
- Napájení: síťový zdroj 230/12 V
- Hmotnost pouze 270 gramů
- Postavička medvídky (model KD)



OMRON **C303**  
Nami Cat

**3letá záruka**

- Odolný pístový kompresor
- Snadné použití a čištění
- Nebulizační výkon: 0,35 ml/min.
- Nádobka na medikament: 12 ml
- Napájení: el. síť 230 V
- Nosní sprcha pro šetrné čištění nosu (k dokoupení/volitelné příslušenství)



OMRON **U100**  
MicroAir

**3letá záruka**

- Ultrazvukový MESH s mikromembránou
- Pouze pro čisté lékové formy + náhrada za lékové spreje
- Nebulizační výkon >0,25 ml/min
- Nádobka na medikament 10 ml
- Napájení: 2 baterie (AA)
- Hmotnost pouze 200 gramů

## ULTRAZVUKOVÉ ZVLHČOVAČE VZDUCHU



JOYCARE **JC-490**

- Zvlhčovač vzduchu
- Udržuje správnou vlhkost vzduchu v místnosti.
- Provoz až 12 hodin
- Obsah nádrže na vodu 3,8l
- Tichý provoz, příkon pouze 33 W
- Napájení: el. síť 230 V





### OMRON HeatTens

#### Dvojitá léčba: Teplota + Tens 3letá záruka

- Teplota zahřívá a uvolňuje, Tens přináší úlevu od bolesti
- 3 režimy kombinací teplota – Tens
- 9 inteligentních přednastavených programů
- 6 léčebných zón a 3 typy masáže
- 2 nastavitelné úrovně teplota (vyhřívání elektrod)
- 20 nastavitelných úrovní Tens
- Funkce REPEAT pro opakování
- Oblíbených sekvencí
- Gelové HeatTens elektrody s dlouhou životností
- Napájení: akum. + síťový dobíjecí zdroj

Podle klinické studie: „Teplota v kombinaci s TENS snižuje chronickou bolest o 32%.“

\*Zdroj: Brazilian Journal of Physical Therapy / Research from Vrije Universiteit Brussel (Belgium)



### OMRON E3 Intense

#### 3letá záruka

- 9 inteligentních programů
- 6 léčebných zón a 3 typy masáže
- Nastavitelná intenzita stimulace
- Jednoduché ovládání třemi tlačítky
- Názorný displej s průvodcem léčebnými zónami
- Elektrody s dlouhou životností a vynikající biologickou snášenlivostí klip na opasek
- Napájení 2 ks AAA baterie

#### Úleva od bolesti bez léků Klinicky ověřený účinek

Dvojitá terapie: Teplota + TENS (model HeatTens)  
Teplota sval zahřívá a uvolňuje, přináší tisíců úlev a zároveň zlepšuje krevní oběh.

TENS přináší úlevu od bolesti a má trojitý účinek:

1. Blokátor zdroje bolesti
2. Stimulátor krevního oběhu
3. Spouštěč uvolňování endorfinů



### OMRON PocketTens

#### 3letá záruka

- 3 inteligentní programy
- 3 léčebné zóny a 2 typy masáže
- Nastavitelná intenzita stimulace
- Světelné ukazatele pro jednoduché ovládání
- Elektrody s dlouhou životností a vynikající biologickou snášenlivostí
- Napájení 2 ks AAA baterie



## Moderní měření teploty

Snadné použití nejen u dětí



OMRON

### GentleTemp 521, 520

#### 3letá záruka

- 1 vteřinové rychlé a přesné měření, auto OFF
- GT 521: Multifunkční teploměr (3v1) měření ušní, povrchové a okolní teploty podsvícený displej, paměť pro 25 měření
- GT 520: Ušní teploměr paměť pro 9 měření



FAMIDOC

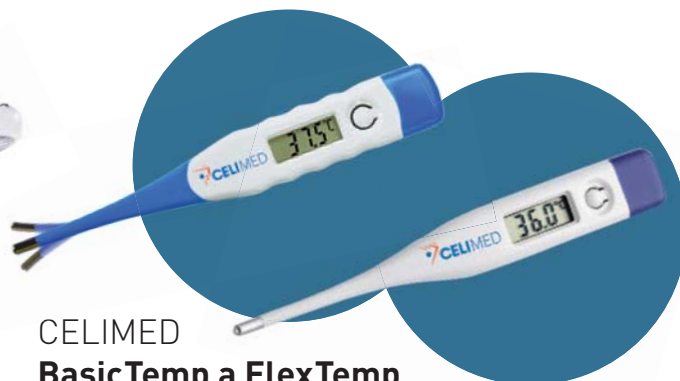
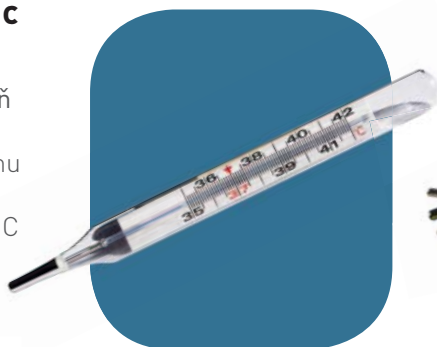
### FDIR-V22 (pistolový), FDIR-V12 (do ruky)

- **Bezkontaktní čelní teploměr 2v1** měření čelní teploty a povrchu objektů
- Vhodné pro domácí i profesionální použití
- Metrologicky ověřitelný
- 1 vteřinové měření
- **Vysoce přesné a opakovatelné výsledky**
- Podsvícený displej s barevným rozlišením teploty
- Vypínatelný zvukový signál
- FDIR-V12 paměť pro 19 měření
- FDIR-V22 paměť pro 32 měření

## KLASICKÉ MĚŘENÍ TEPLoty

### CELIMED TC-01 Classic

- Skleněný teploměr
- Netoxický, bezrtuťový /náplň galium
- Ekologicky šetrný k životnímu prostředí
- Lékařská přesnost:  $\pm 0,1$  °C
- Snadná dezinfekce / lze ponořit do roztoků - vodotěsný



CELIMED

### BasicTemp a FlexTemp

- Lékařské teploměry
- Měření v podpaždí, ústech a konečníku
- Paměť posledního měření, auto OFF
- FlexTemp ohebný/pružný hrot
- BasicTemp pevný hrot



OMRON

### EcoTemp BASIC a FlexTemp SMART

#### 3letá záruka

- paměť posledního měření, auto OFF
- FlexTemp SMART:**
- 10vteřinové rychlé rektální měření
- ohebný / pružný hrot pro komfortní měření
- EcoTemp BASIC:**
- pevný hrot



OMRON  
**BF511-B** tmavě modrá  
**BF511-T** tyrkysová

### 3letá záruka

- Monitor skladby lidského těla s osobní váhou
- Měření probíhá v celém těle (8 senzorů)
- Osobní váha do 150 kg
- Měření tělesného viscerálního tuku  
Výpočet BMI indexu, paměť a uživatelské
- Profily pro 4 uživatele + režim HOST
- Klinicky ověřená přesnost
- Měření kosterní svaloviny
- Výpočet klid. metabolismu RM



OMRON **VIVA**

### 3letá záruka

- Monitor skladby lidského těla s osobní váhou
- Měření probíhá převážně v dolní části těla (4 senzory)
- Osobní váha do 150 kg, měření kosterní svaloviny, výpočet klid. metabolismu RM
- Měření tělesného viscerálního tuku
- Výpočet BMI indexu, paměť a uživatelské profily pro 4 uživatele + režim HOST
- Bluetooth připojení pro Android/iOS zařízení do aplikace omron-connect (více na [www.celimed-connect.cz](http://www.celimed-connect.cz))



OMRON  
**HN-300T2 Intelli IT**  
**EBK** černá  
**EGY** šedivá

- Osobní váha
- Do 150 kg
- Tvrzené sklo/plast, zapnutí našlápnutím
- Bluetooth připojení pro Android/iOS zařízení do aplikace omron-connect (více na [www.celimed-connect.cz](http://www.celimed-connect.cz))



OMRON  
**HN-289-EBK** černá  
**HN-289-ESL** šedivá

- Osobní váha
- Do 150 kg
- Tvrzené sklo/plast, zapnutí našlápnutím



OMRON  
**HN-286** bílá

- Osobní váha
- Do 180 kg
- Tvrzené sklo/plast
- Zapnutí našlápnutím



## Měření kompletního lipidového profilu

Celkový cholesterol, HDL, LDL, non-HDL, LDL/HDL, triglyceridy a glukóza



### SD Lipidocare

- Kompletní lipidový profil z jedné kapky krve
- Přenosné provedení pro použití kdekoliv
- Lipidy: Celkový cholesterol, triglyceridy, HDL, vypočítaný LDL, LDL/HDL, non-HDL, glukóza
- Rychlé měření: 3 min. (lipidy) / 5 vteřin (glukóza)
- Paměť pro 500 hodnot, vč. data a času
- Lipidy: fotometrie Glukóza: elektrochemie

## Měření krevní glukózy



K dokoupení:  
balení 50 ks  
měřicích  
proužků  
5015945

### SD Codefree

- Jednoduchá obsluha bez kódování
- Snadné zjištění glukózy pomocí samonasávacího proužku
- Rychlé 5vteřinové měření
- Velmi malá kapka krve (0,9 µl) pro bezbolestný vpich
- Hypo-Alarm (upozornění na hypoglykémii)
- Paměť pro 500 hodnot, vč. data a času
- Volitelné USB připojení do SW aplikace GlucoNavii DMS



úhradový kód  
5000068

K dokoupení:  
balení 50 ks  
měřicích proužků  
5000071

### SD Gluco Navii NFC

- Pokročilá technologie měření glukózy pomocí enzymu GDH-FAD (minimalizují vliv interferujících látek jako je kyslík či maltóza a galaktóza,...).
- Jednoduchá obsluha bez kódování
- Snadné zjištění glukózy pomocí samonasávacího proužku
- Rychlé 5vteřinové měření
- Velmi malá kapka krve (0,5 µl) pro bezbolestný vpich
- Měsíční, 14ti denní a týdenní průměr
- Ikona pro označení symbolem před a po jídle
- Upozornění na hypoglykémii
- Alarm pro měření po jídle
- Paměť pro 500 hodnot, vč. data a času
- Volitelné USB připojení do SW aplikace GlucoNavii DMS
- Nebo bezdrátové NFC připojení do aplikace SD GlucoNavii SmartCare (Android)



úhradový kód  
5000069

K dokoupení:  
balení 50 ks  
měřicích proužků  
5000072

### SD Codefree Plus

- Jednoduchá obsluha bez kódování
- Snadné zjištění glukózy pomocí samonasávacího proužku
- Rychlé 5vteřinové měření
- Velmi malá kapka krve (0,9 µl) pro bezbolestný vpich
- Ikona pro označení symbolem „před a po“ jídle
- Barevné LED indikátory aktuální úrovně Vaší hladiny glukózy
- Alarm pro hypo nebo hyperglykémii
- Paměť pro 100 hodnot, vč. data a času

## Pulzní prstové oxymetry



### OMRON P300 Intelli IT

#### 5 let záruka!

- Pulsní oxymetr (prstový)
- Jednoduché měření nasycení krve kyslíkem (SpO2) a pulsu
- Bluetooth připojení do aplikace omron-connect
- Grafické zobrazení pulsní křivky
- Vhodný pro domácí i profesionální použití
- Rozsah měření SpO2: 70–100 %
- Srdeční tep/puls: 30–250 tepů za min.
- Napájení: 2 × baterie „AAA“ 1,5 V



### CONTEC CMS50D

- Pulsní oxymetr (prstový)
- Jednoduché měření nasycení krve kyslíkem (SpO2) a pulsu
- Grafické zobrazení pulsní křivky
- Vhodný pro domácí i profesionální použití
- Rozsah měření: SpO2: 0–100 %
- srdeční tep/puls: 30–250 tepů za min.
- Napájení: 2 × baterie „AAA“ 1,5 V



### CHOICEMMED MD300C29

- Pulsní oxymetr (prstový)
- Jednoduché měření nasycení krve kyslíkem (SpO2) a pulsu
- Grafické zobrazení pulsní křivky
- Vhodný pro domácí i profesionální použití
- Rozsah měření: SpO2: 70–100 %
- Srdeční tep/puls: 30–250 tepů za min.
- Napájení: 2 × baterie „AAA“ 1,5 V

## Sportujeme s radostí a bez bolesti!

speciální páska pro kinesiologické tejpování, slouží k odstranění bolesti svalů, prevenci a léčbě úrazů



### BC Kinesio tape

- 96 % bavlna, 4 % elastan, antialergenní lepidlo
- Elasticita až 170 %
- Prodyšný materiál
- Nepropouští vodu
- CE
- různé barevné provedení



## Infralampa

pro péči o pokožku – napomáhá při léčbě revmatismu, chřipky, po lékařských zákrocích, při poranění, jizvách, ...



### EFBE-SCHOTT IR812N

- Kvalitní IR-žárovka Philips 150 W
- S naklápěcím kloubem + aretace do libovolné polohy (0–60°)

**efbe-Schott®**



### CELIMED

#### AL-224

Alkoholtester

- Rozsah 0,0–2,0 g/l
- Snadná obsluha
- Malé rozměry, vždy po ruce
- Bez nutnosti kalibrace

## Kvalitní cvičební pomůcky



### ABS – GYMY zesílené CVIČEBNÍ MÍČE

ABS = zesílené, odolné proti propíchnutí

- AB 6020, průměr 45 cm
- AB 6030, průměr 55 cm
- AB 6040, průměr 65 cm
- AB 6050, průměr 75 cm
- AB 6060, průměr 85 cm



V nabídce také:

- Cenově výhodná varianta, bez hustilky
- Miska pod míč pro stabilizaci míče ve volném prostoru



## BALÓNOVÉ ŽIDLE

pro zdravé sezení

- BC 0120 Dětská vč. míče
- BC 0310 Pro dospělé vč. míče se zábranou
- BC 0110 Pro dospělé vč. míče a opěradla
- BC 0210 Pro dospělé vč. míče,  
opěrek na ruce a opěradla
- V nabídce také zvyšovací nástavce



## SKÁKACÍ MÍČ PRO DĚTI

různé barvy

- AB2864, průměr 40 cm
- AB2865, průměr 45 cm
- AB2866, průměr 50 cm

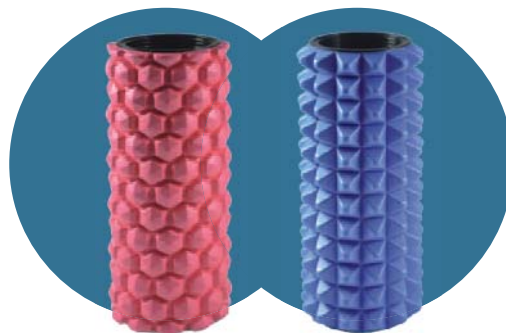


## ABS – GYMY

zesílené CVIČEBNÍ MÍČE OŘECH

ABS = zesílené, odolné proti propíchnutí

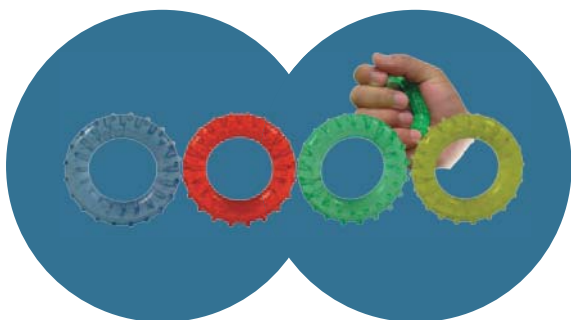
- AB6450, průměr 50 cm
- AB6460, průměr 60 cm
- AB6470, průměr 70 cm



## Fitness Roller GYMY

pěnový válec 13 cm

- AC-610
- AC-620



## KROUŽEK MASÁŽNÍ

gelový pro posilování (pár)

- AB2835, průměr 7 cm
- Barva žlutá, tuhost / odpor extra slabý
- Barva červená, tuhost / odpor slabý
- Barva zelená, tuhost / odpor střední
- Barva modrá, tuhost / odpor silný



## AKUPRESURNÍ PODLOŽKA - GYMY

- AC 1300 - 68 × 42 × 2,5 cm



## OVER-BALL MÍČ

(v krabičce)

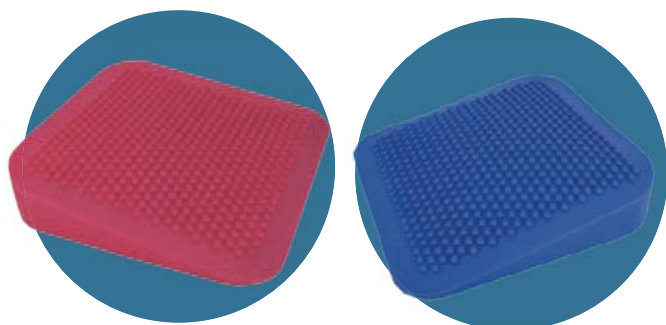
- AB 2804, průměr 19 cm
- AB 2806, průměr 25 cm
- AB 2807, průměr 30 cm



## CVIČEBNÍ STUHY GYMY

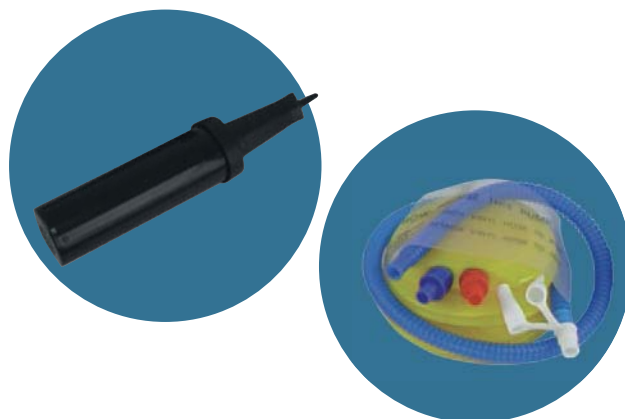
různé barvy, různé síly, bez latexové

- EXTRA SLABÁ 0,20 mm, 15 × 120 cm, žlutá
- SLABÁ 0,25 mm, 15 × 120 cm, zelená
- STŘEDNÍ 0,30 mm, 15 × 120 cm, červená
- SILNÁ 0,35 mm, 15 × 120 cm, modrá



## PODLOŽKA SITTING WENGE

- Speciální podložka KLÍN, pro správné držení těla, podporující zádové svaly při dlouhotrvajícím sezení.
- AB 3071, rozměr 33 cm



## HUSTILKY

- AB 280902 ručně obousměrná hustilka, velká rychlost nafukování
- HB-108A Žabka, nášlapná hustilka





## GELOVÁ KULIČKA

- BSQ011 Extra-Soft, žlutá
- BSQ012 Soft, červená

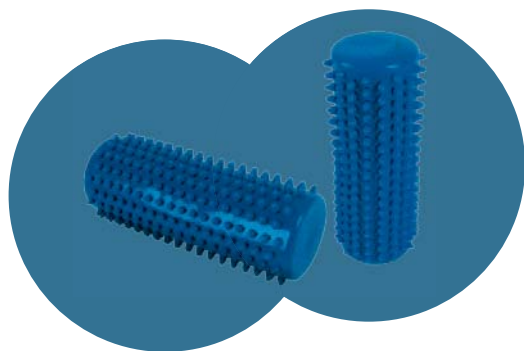


## VAJÍČKO GELOVÉ

- BSQ020 Extra-Soft, žluté
- BSQ021 Soft, oranžové
- BSQ022 Medium, zelené



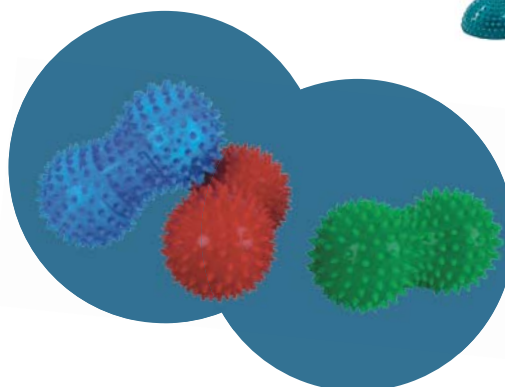
Gelová masážní pomůcka na ruce.  
Napomáhá k protažení rukou a redukci stresu.



## VÁLEČEK MASÁŽNÍ

masážní pomůcka na chodidla

- AB 2839, délka: 16 cm,  
průměr 6 cm



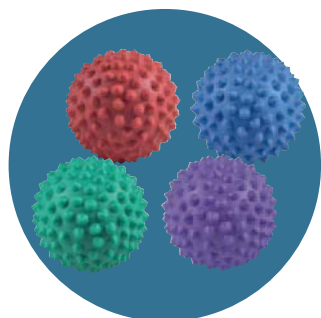
## MASÁŽNÍ OŘECH

- AB2837 15 x 8 cm

## BALANČNÍ POLOKOULE

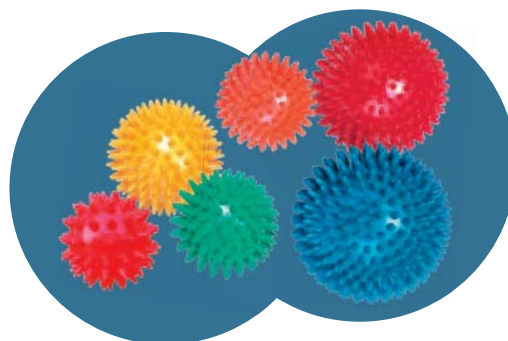
posilování nohou, trénink rovnováhy

- AB7510 průměr 16 cm,  
výška 8 cm



## MÍČEK S VÝSTUPKY

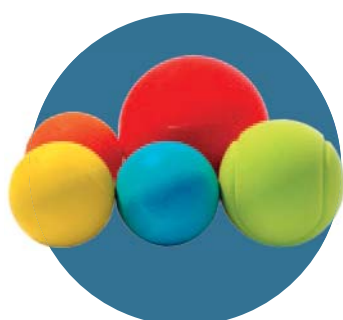
- AB284005, průměr 9 cm, barva zelená
- AB284006, průměr 9 cm, barva červená
- AB284007, průměr 9 cm, barva modrá
- AB284020, průměr 9 cm, barva fialová



## MASÁŽNÍ JEŽCI

masážní pomůcka, může být použita na veškeré části těla

- AB 284406, velikost 5 cm
- AB 284504, velikost 6 cm
- AB 284605, velikost 7 cm
- AB 284703, velikost 8 cm
- AB 284806, velikost 9 cm
- AB 284907, velikost 10 cm



## MOLITANOVÉ MÍČKY

pomůcka míčkování či procvičování motoriky

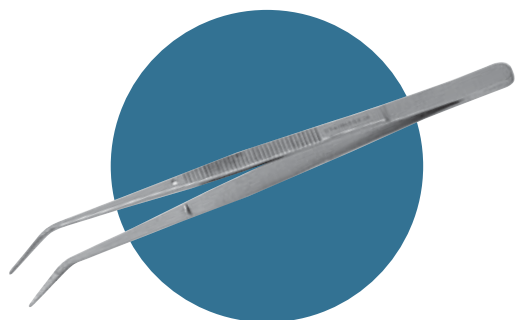
- Průměr 4, 6, 7 nebo 9 cm

# Chirurgické a dentální nástroje, nástroje pro manikúru a pedikúru

Z chirurgické oceli pro vybavení nemocnic, kosmetických salónů i pro domácí použití

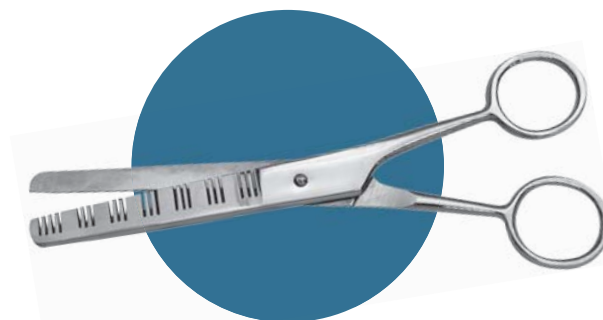
Nůžky, skalpely, pinzety, pilníky, dentální zrcátka  
Manikúrní sety, krejčovské a efilační nůžky  
Peáňy, skleněné pilníky, štípátka, kochery, backhausy, listery a další ...

výhodná cena  
ISO 9002



## PINZETA ZUBNÍ

- Lomená 13, 16 cm



## NŮŽKY EFILAČNÍ

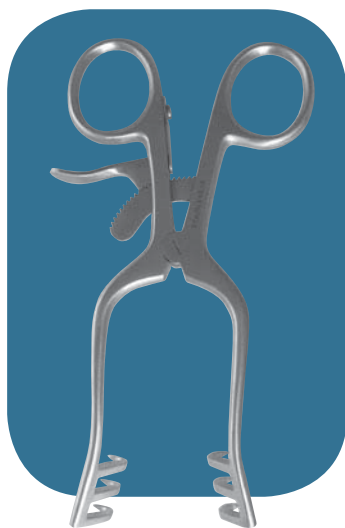
- Bez / s opěrkou 14, 16 cm

Surgeon®



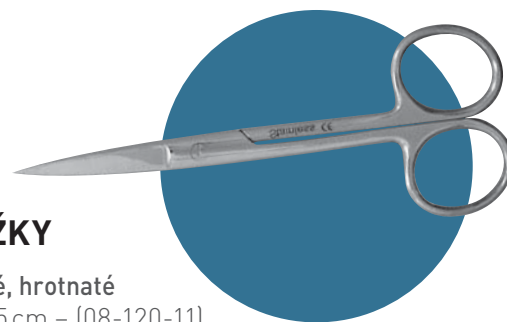
## SKALPELOVÉ ČEPELKY

- Kvalitní čepelky, různé velikosti a druhy



## ČELISŤOVÝ ROZVĚRÁK

- WIETLANER-WULLSTEIN  
– 14 cm



## NŮŽKY

- rovné, hrotnaté  
• 11,5 cm – (08-120-11)
- zahnuté, hrotnaté  
• 11,5 cm – (08-121-11)
- 13 cm – (08-121-13)
- 14 cm – (08-121-14)

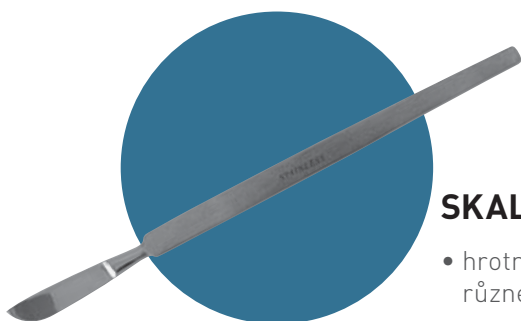


## PÁNSKÝ MANIKÚRNÍ SET

- SG-502

## DÁMSKÝ MANIKÚRNÍ SET

- B-213

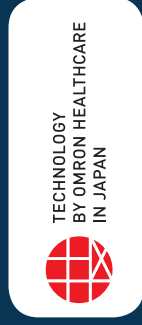


## SKALPELY

- hrotnaté, bříškáté, oční, ...  
různé velikosti

KOMPLETNÍ SORTIMENT CHIRURGICKÝCH a KOSMETICKÝCH NÁSTROJŮ  
více info na [www.celimed.cz](http://www.celimed.cz)

Tlakoměry na paži  
– vyberte si ze široké nabídky



OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	Complete	EVOLV	M7 Intelli IT AFib	M6 Comfort AFib	M4 Intelli IT	M3 AC/M3 Easy	M3 Comfort Intelli/M400 Comfort	M2 Intelli IT+	M2+	M2 basic
Záruční doba	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let
Intellisense™ – technologie inteligentního natukování manžety	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intellisense AFib – detekce síňové fibrilace současně s měřením krevního tlaku. <b>NOVĚ</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>NOVĚ</b> – TruRead mód - trojitě měření s nastavitelným intervalem pro objektivnější výsledky	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Připojení na aplikaci <b>omron-connect</b> (na Google Play a AppStore)	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART
Kapacita paměti	1 x 90	1 x 100	2 x 100	2 x 100	2 x 60	2 x 60	2 x 60	30	30	posl. měření
Manžeta v prodejním balení	<b>EASY L</b> (22–42 cm)	<b>INTELLI</b> (22–42 cm)	<b>INTELLI</b> (22–42 cm)	<b>INTELLI</b> (22–42 cm)	<b>INTELLI</b> (22–42 cm)	<b>EASY L</b> (22–42 cm)	<b>INTELLI</b> (22–42 cm)	<b>EASY L</b> (22–42 cm)	<b>EASY L</b> (22–42 cm)	<b>EASY M</b> (22–32 cm)
Volitelná manžeta – k dokoupení	Dětská CS2 (17–22 cm)					Dětská CS2 (17–22 cm)	Dětská CS2 (17–22 cm)	Dětská CS2 (17–22 cm)	Dětská CS2 (17–22 cm)	Dětská CS2 (17–22 cm)
Síťový zdroj – k dokoupení HHP-CM01			•	•	•	•	•	•	•	•
Vyhodnocení vysokého TK (indikátor hypertenze) dle mezinárodních standardů			•	•	•	•	•	•	•	•
Vyhodnocení arytmií (nepravdivého pulsu)	•	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona
Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontrola správného utažení manžety na displeji	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim HOST		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pro objektivnější výsledky – výpočet průměru ze dvou nebo třech měření – doporučení časné návštěvy pro hypertenzi		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ranní a večerní týdenní průměry		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zobrazení hodnot v paměti, včetně data a času	Přístroj nemá vlastní displej	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klinicky validace pro těhotné pacientky	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klinická validace pro diabetické pacienty	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**CELIMED®**  
www.krevnitlak.cz

Unikátní INTELLI manžeta odstraňuje chyby při nesprávném umístění okolo paže  
EASY měkká manžeta pro snadné utažení

Uvedené údaje mají pouze informativní charakter. Veškeré změny jsou vyhrazeny.

# Tlakověry na zápěstí

– rychlé a přesné měření bez vyhrnutí rukávu, praktický pomocník na cesty

# OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	NightView	RS7 Intelli IT	RS4	RS3 Intelli IT	RS2	RS1
Záruční doba	3 roky	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let
Intelisense™ - technologie inteligentního nafukování manžety	•	•	•	•	•	•
Připojení na aplikaci <b>omron-connect</b> (na GooglePlay a AppStore)	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART		Bluetooth SMART		
Neslyšitelný (0 dB) piezo-kompresor pro extra-diskrétní použití	•	•				
APS polohový senzor pro správnou polohu zápěstí a přesné výsledky měření	LED	LED				
Vyhodnocení vysokého tlaku		Ikona	Ikona	Ikona	Ikona	
Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)	•	•	•	•	•	•
Indikátor ranní hypertenze		•	•			
Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření	•	•	•			
Kontrola správného utažení manžety	•	•	•	•	•	•
Třířádkový displej (Sys / Dia / Puls)	•	•	•	•	•	•
Zobrazení hodnot v paměti, vč. data a času	•	•	•			
Kapacita paměti	1x 350	2x 100	60	30	30	poslední měření
Průměr ze 3 měření		•	•			
Velikost manžety	13,5–21,5cm	13,5–21,5 cm	13,5–21,5cm	13,5–21,5cm	13,5–21,5cm	13,5–21,5cm
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•	•	•	•
Klinická validace pro obězní pacienty		•				



## Profesionální tlakoměry pro lékaře

– přesnost klinicky ověřena, možnost ověření + vylepení úřední značky  
u všech tlakoměrů v naší nabídce

# OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	907	1320	1120
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky
Programování/měřicí módy	3	3	2
Oscilometrické měření	•	•	•
Auskultační manuální (poslechové) měření	•	•	•
Intellisense – technologie inteligentního nafukování manžety	•	•	•
Kapacita paměti		poslední měření	
Manžeta v prodejním balení	CM907 (22–32 cm)	GS2-M (22–32 cm) GS2-L (32–42 cm)	GS2-M (22–32 cm)
Volitelná manžeta – k dokoupení	CS907 (17–22 cm) CL907 (32–42 cm)	GS2-SS (12–18 cm) GS2-S (17–22 cm) GS2-XL (42–50 cm) s délkou hadiček 1 nebo 4,5 metru	GS2-SS (12–17 cm) GS2-S (17–22 cm) GS2-L (32–42 cm) GS2-XL (42–50 cm) s délkou hadiček 1 nebo 4,5 metru
Napájení	230/8 V	230/6 V	230/6 V
Provoz na baterie	• NiMH-907, až 300 měření	• NiMH-1300, až 300 měření	• 4x AA, až 250 měření (volitelné)
Síťový zdroj – součástí balení	907	E1600	HHP
Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)		•	•
Funkce MOTION stop		•	
ZERO indikátor			•
Průměr ze 3 hodnot	•		
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•
„Pro jaké pacienty je přístroj určen?“ Info-tel. 475 211 113, poradíme Vám s výběrem vhodného modelu.	Určeno pro použití u dospělých pacientů.	Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.	Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.
Poznámka	Stojan mobilní, držák na zeď – volitelné příslušenství	Přenosný, nárazuvzdorný	Funkce „Motion stop“ a „Zero indicator“

## Profesionální inhalátory pro lékaře

– kompletní servis vč. PBTK pro zdravotnická zařízení



porovnání vlastností a funkcí

Model	C900	NE-U780
Obchodní označení	CompAIR PRO	UltraAIR PRO
Záruční doba	3 roky	3 roky
Typ	Kompresorový-pístový, odolné provedení Pro časté používání	Profesionální výkonný ultrazvukový pro lékařská zařízení, lázně...
Nebulizační výkon (ml/min)	0,4	Regulovatelný 0,5–3
Velikost produkovaných částic (MMAD - μm)	3,0	4,61
Objem nádobky na medikament (ml)	7,0	10–150
Zbytkové množství medikamentu (ml)	0,7	10
Příkon	220 W	85 W
Napájení	230 V	230 V
Hlučnost (dB)	< 55	< 40
Rozměry přístroje šířka / výška / hloubka (mm)	175 / 110 / 215	295 / 219 / 196
Hmotnost přístroje (kg)	2,2	2,5
Poznámka	Nový nebulizační set robustní provedení	Rychlá a jednoduchá dezinfekce, unikátní vyjímatelný tank, další volitelné příslušenství včetně bakteriálního filtru...

# Inhalátory pro domácí použití – trápí Vás rýma, kašel, nachlazení?



VINCENTKA K INHALACI  
ZDARMA!

TECHNOLOGY  
BY OMRON HEALTHCARE  
IN JAPAN

# OMRON

**CELMED®**  
Vše pro zdraví



porovnání vlastností a funkcí

Značka	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	CELMED®
Model	C303	C102	C301	C105	C803	C801	U100	U-615	
Obchodní označení	Nami Cat	Total	Duo baby	C28P new	CompA-I-R™ Basic	CompA-I-R™	MicroA-I-R™		
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	2 roky	
Typ	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový - membránový	Kompresorový -membránový	Ultrazvukový MESH s mikromembránou	Ultrazvukový	
Úhrada pojistkovou / kód	5017018 plná úhrada	5017018 plná úhrada	5017018 plná úhrada	5014365 plná úhrada				5015940 plná úhrada	
Nebulizační výkon (ml/min.)	0,35	0,35	0,2/0,4	0,235/0,4	0,3	0,3	> 0,25	>= 2,0 ml/min.	
Sací tlak – odsávačka (bar): manuální regulace			0,15–0,2						
Výkon – nosní sprcha (ml/min.)	> 5 ml/min	> 5 ml/min							
Velikost produkovaných částic (MMAD – µm)	4,3	3,5	3,9–9,3	3,5	3,0	3,0	4,2	5,0	
Objem nádobky na medikament (ml)	2–12	2–12	12,0	2,0–10,0	2–10	2–7	10,0	12,0	
Zbytkové množství medikamentu (ml)	0,7	0,7	1,0	0,7	0,7	0,7	0,1		
Příkon	150 W	150 W	140 W	140 W	15 W	9,6 W	1,2 W	40 W	
Napájení	230 V	230 V	230 V	230 V	sif. zdroj 230/6 V	sif. zdroj 230/12 V	2× AA baterie	230 V	
Doba provozu na baterie							cca 4 hod.		
Síťový zdroj (součásti balení)							• volitelné		
Hlučnost (dB)	< 58	< 57	< 63	< 55	< 45	< 46	< 20	< 55	
Rozměry přístroje šířka / výška / hloubka (mm)	180 / 135 / 148	145 / 124 / 222	170 / 280 / 105	180 / 104	85 / 43 / 115	142 / 72 / 98	38 / 104 / 51	245 / 100 / 190	
Hmotnost přístroje (kg)	1,1	1,1	1,7	1,3	0,18	0,27	0,097	1,4	
Poznámka	Nosní sprcha k dokoupení	Nosní sprcha součástí balení	Nosní odsávačka součástí balení	+ Nosní sprcha k dokoupení			Pouze pro čisté lékové formy	pro domácí použití	

**Ultrazvukový:** absolutně tichý provoz

**Kompresorový – pístový:** Odolné provedení. Pro časté používání

**Kompresorový – membránový:** Malé rozměry a hmotnost. Pro méně časté používání



porovnání vlastností a funkcí

Značka	JOYCARE®
Model	JC 490
Typ	Ultrazvukový
Objem nádoby na vodu (l)	3,8
Regulace výkonu	plynulá (otočným tlač.)
Maximální výkon par (ml. min)	5,5
Časovač	
Keramický filtr pro změkčování vody	
Bezpečnostní senzor při prázdné nádrži (auto off)	•
LED ukazatel prázdné nádrže	•
Noční světlo pro relaxaci	•
Příkon	33 W
Napájení	230 V
Hlučnost (DB)	< 35 dB
Rozměry přístroje šířka/výška/hloubka (mm):	240 / 260 / 120
Hmotnost přístroje (kg):	1,3
Poznámka	

Tens – léčba bolesti  
Bolí Vás záda nebo klouby?



OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	E3 Intense	HeatTens	PocketTens
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky
Dvojitá terapie: Teplota + Tens		•	
Počet Inteligentních přednastavených programů	9	9	3
Plynule nastavitelná intenzita masáže (počet úrovní)	15	20	10
Počet léčebných zón na lidském těle	6	6	3
Režim kombinací tepla a Tens		3 + 1 pouze Tens	
Nastavitelná úroveň tepla		2	
Výběr druhu / typu masáže: lehký poklep, hnětení, tlak nebo tření	•	•	•
Displej zobrazující informace o průběhu masáže	•	•	
Typ elektrod v balení	LongLife (omyvatelné)	Gelové HeatTens	LongLife (omyvatelné)

## Moderní měření teploty

Neruší spínek dítěte – snadné použití nejen u dětí

# OMRON

# FAMIDOC®

# CELIMED®

Vše pro zdraví



porovnání vlastností a funkcí

Značka	FAMIDOC®	FAMIDOC®	OMRON	OMRON
Model	FDIR-V22	FDIR-V12	GT-521	GT-520
Obchodní označení			Gentle Temp 521	Gentle Temp 520
Záruční doba	2 roky	2 roky	3 roky	3 roky
Podsvícený displej	•	•	•	
Rychlé bezdotykové měření na čele	•	•		
Rychlé měření v uchu			•	•
Bezdotykové měření pokojové teploty			• 10–40 °C	
Bezdotykové měření teploty tekutin (např. vody na koupání)	• 0–+100 °C	• 0–+60 °C	• -22 až +80 °C	
Bezdotykové měření teploty potravin (např. kojenecké stravy)	• 0–+100 °C	• 0–+60 °C	• -22 až +80 °C	
Ukazatel času				
Zvuková signalizace	• lze vypnout	• lze vypnout	•	•
Paměť	32	19	25	9
Vyměnitelná baterie	•	•	•	•
Třímístný displej (1 desetinné místo)	•	•	•	•
Automatické vypnutí	•	•	•	•
Poznámka	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí i profesionální použití	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí i profesionální použití	Hygienické krytky	Hygienické krytky

## Klasické měření teploty

– snadné použití nejen u dětí



porovnání vlastností a funkcí

Značka	CELIMED®	OMRON	OMRON	CELIMED®	CELIMED®
Model	TC-01	MC-343F	MC-246	DT-101A	DT-01B
Obchodní označení	Classic	Flex Temp SMART	Eco Temp BASIC	Flex Temp	Basic Temp
Záruční doba	2 roky	3 roky	3 roky	2 roky	2 roky
Typ teploměru	skleněný	digitální	digitální	digitální	digitální
Ekologický / bezrtuťový	• Galium				
Typ hrotu / měřícího konce	Pevný	Ohebný pryžový	Pevný	Ohebný pryžový	Pevný
Připojení na aplikaci <b>omron-connect NOVĚ</b> (na GooglePlay a AppStore)					
Orální měření (v konečniku)		• 10 vteřin	• 60–120 vteřin	• 40–60 vteřin	• 40–60 vteřin
Rektální měření (v ústech)		•	•	•	•
Axilární měření (v podpaždí)		•	•	•	•
Snadná dezinfekce – lze ponořit	•				
Dezinfekce otřením	•	•	•	•	•
Zvuková signalizace		•	•	•	•
Paměť		posl. měření	posl. měření	posl. měření	posl. měření
Vyměnitelná baterie		•	•	•	•
Třímístný displej (1 desetinné místo)		•	•	•	•
Automatické vypnutí		•	•	•	•
Poznámka	Vhodný i pro klinické použití	Komfortní měření 3 roky záruka	3 roky záruka	Komfortní měření	



porovnání vlastností  
a funkcí

Bluetooth



Model	Viva	BF511	HN300T2 Intelli IT	HN286	HN289
Obchodní označení		T – tyrkysová B – modrá	EBK – černá EGY – šedivá		EBK – černá ESL – šedivá
Záruční doba	3 roky	3 roky	2 roky	2 roky	2 roky
Připojení na aplikaci <b>omron-connect NOVĚ</b> (na GooglePlay a AppStore)	Bluetooth SMART		Bluetooth SMART		
Počet senzorů / způsob měření	4 / dolní část těla	8 / celé tělo	4	4	4
Měření (%) tělesného tuku	•	•			
Klasifikace tělesného tuku	•	•			
Výpočet a klasifikace BMI (Body-Mass-index)	•	•	•		
Měření (%) a klasifikace kosterního svalstva	•	•			
Měření (%) a klasifikace viscerálního tuku	•	•			
Výpočet klidového metabolismu RM (kcal)	•	•			
Věkové rozmezí pro měření tělesného tuku ajn. hodnot <small>(Netýká se měření tělesné hmotnosti)</small>	10–80 let	6–80 let			
Měření hmotnosti – rozmezí (kg)	2–150 kg	0–150 kg	do 150 kg	do 180 kg	do 150 kg
Uživatelské profily s možností uložení do paměti	4 + Host	4 + Host	2 + Host		
Materiál	Nerezová ocel / Plast	Nerezová ocel / Plast	Tvrzené sklo / Plast	Tvrzené sklo / Plast	Tvrzené sklo / Plast
Způsob zapnutí / vypnutí	Tlačítkem	Tlačítkem	Našlápnutím	Našlápnutím	Našlápnutím
Klinicky ověřená přesnost	•	•			

# Měření glukózy a kompletního lipidového profilu – snadné měření cukru v krvi, cholesterolu a dalších hodnot



porovnání vlastností a funkcí

Model	SD Lipidocare	SD Codefree	SD Gluco Navii NFC	SD Codefree Plus
Typ	měřič lipidového profilu + glukometr	glukometr	glukometr	glukometr
Úhrada pojišťovnou / kód			5000068 plná úhrada	5000069 plná úhrada
USB připojení k PC offline sw	• SD LMS	• SD Gluco Navii DMS	• SD Gluco Navii DMS	
Bezdrátové připojení na aplikaci (Android)			• SD GlucoNavii SmartCare	
Měření kompletního lipidového profilu (fotometrie)	•			
Měření TC-celkového cholesterolu (fotometrie)	2,59–11,64 mmol/L			
Měření HDL-cholesterol (fotometrie)	0,65–2,46 mmol/L			
Měření TG-triglyceridy (fotometrie)	0,56–7,34 mmol/L			
Měření LDL, non-HDL, LDL/HDL (výpočet)	•			
Velikost krev. vzorku – lipidový profil	35 µl			
Měření glukózy z krve (elektrochemie)	• GOD	• GOD	• GDH-FAD	• GOD
Kódování přístroje před měřením glukózy		bez kódování	bez kódování	bez kódování
Rozsah měření glukózy z krve	1,1–33,3 mmol/L	0,6–33,3 mmol/L	0,6–33,3 mmol/L	0,6–33,3 mmol/L
Velikost krev. vzorku – měření glukózy	0,9 µl	0,9 µl	0,5 µl	0,9 µl
Měření lipid. profilu	3 min.			
Měření glukózy z krve	5 vteřin	5 vteřin	5 vteřin	5 vteřin
Paměť (vč. data a času)	500	500	500	100
Hypo-Alarm (upozornění na hypoglykémii)	•	•	•	•
Alarm připomenutí měření	•	•	•	•
Napájení	3x AAA	1x CR2032	1x CR2032	1x CR2032
Tisk měření na termotiskárnu	• volitelné příslušenství			
Poznámka	Přenosné provedení pro použití kdekoli	Měřicí proužky 5015945	Měřicí proužky 5000071	Měřicí proužky 5000072

Použité zdroje v katalogu:

<sup>1)</sup> Ohkubo T et al. Prediction of ischaemic and haemorrhagic stroke by selfmeasured blood pressure at home: the Ohasama study. Blood Press Monit. 2004;9:315-20

<sup>2)</sup> Chugh SS, Havmoeller R, Narayanan K, et al. Worldwide epidemiology of atrial fibrillation: a Global Burden of Disease 2010 Study. Circulation. 2013;129(8):837-847. doi:10.1161/CIRCULATIONAHA.113.005119. Více info na <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4151302/>. Červenec 2019.

<sup>3)</sup> European Society of Cardiology: Atrial Fibrillation (Management of) ESC Clinical Practice Guidelines. Více info na <https://www.escardio.org/Guidelines/Clinical-Practice-Guidelines/Atrial-Fibrillation-Management/>. Červenec 2019

<sup>4)</sup> Leong, Darryl, et al. Prognostic value of grip strength: findings from the Prospective Urban Rural Epidemiology (PURE) study. 2015.



**Náš sortiment naleznete v prodeji zejména ve zdravotnických potřebách a lékárnách**

Pouze zde Vám zaškolení odborníci pomohou s výběrem pro Vás vhodného přístroje.

Většina produktů uvedená v tomto katalogu jsou zdravotnické prostředky, více info na [www.celimed.cz](http://www.celimed.cz) - pečlivě u nich prostudujte návod k použití.



**Obchodní zastoupení pro ČR + Autorizovaný servis značek:**

**OMRON, SD BIOSENSOR, GYMY, CELIMED, MICITECH**

Sociální péče 3487/5a, 400 11 Ústí nad Labem, [www.celimed.cz](http://www.celimed.cz)

Obchodní partneři: tel.: 774 431 364, 475 212 038, e-mail: [objednavky@celimed.cz](mailto:objednavky@celimed.cz)

Pro širokou veřejnost: tel.: 475 211 113, e-mail: [info@celimed.cz](mailto:info@celimed.cz)

Pozáruční servis: tel.: 475 208 180, e-mail: [servis@celimed.cz](mailto:servis@celimed.cz)