



#### TECHNICKÉ PARAMETRY

	IN-51-H10 / IN-51-H15	IN-51-H20 / IN-51-H25	IN-51-H30 / IN-51-H35
Rozměry ložné plochy (D x Š)	200 x 85 (90) cm	200 x 85 (90) cm	200 x 85 (90) cm
Vnější rozměry (D x Š)	222 x 100 (105) cm	222 x 100 (105) cm	222 x 100 (105) cm
Výška ložné plochy	43 - 83 cm	40 - 80 cm	40 - 80 cm
Bezpečné provozní zatížení	300 kg	250 kg	250 kg
Trendelenburg / Antitrendelenburg	16° / 16°	16° / 16°	16° / 16°
Laterální náklon	20°	✗	✗
Autoregresē zádového dílu	14 cm	14 cm	14 cm
Autoregresē stehenního dílu	7 cm	7 cm	7 cm
Úhel zádového dílu	72°	72°	72°
Úhel stehenního dílu	45°	45°	45°
Úhel lýtkového dílu	22°	22°	22°

Pozn.: Technické parametry platí pro vše uvedené varianty. Technické parametry se mohou měnit v závislosti na konfiguraci výrobku.

## VOLITELNÉ MODIFIKACE

### ČELA LŮŽKA



Typ - R2      Typ - R3

### POSTRANICE



Typ - ZPM3      Typ - ZPM4      Kovové, sklopné, odnímatelné

### LOŽNÉ PLOCHY



ABS plast, vyjmoutelný      Kovové lamely

### KOLEČKA



150 mm centrální dvojitá plastová      150 mm centrální plastová      5. kolečko

### OVLÁDÁNÍ



Sesterský panel s LCD      Sesterský panel bez LCD

### PODVOZKY



2-sloupový      3-sloupový

### DOPLŇKY



Podsvícení podvozku      Vážící systém

### PODVOZKY



Akustická signalizace odbrzděného lůžka      Čelo uchycené k podvozku (pouze pro 2-sloupovou verzi)      Vystupovací funkce



ver. 2016/01

Pozn.: Uvedené vzory barev se mohou drobně lišit od reálných odstínů.

PROMA REHA, s.r.o.  
Riegrova 342, 552 03 Česká Skalice, Česká republika, EU  
Tel.: +420 491 112 233, e-mail: info@promareha.cz

[www.promareha.cz](http://www.promareha.cz)

## LŮŽKO PRO INTENZIVNÍ PÉČI INVENT



Tento produkt může být ošetřen antibakteriální  
**NANO TECHNOLOGIÍ SmartCoat™**  
[www.promareha.cz/nano](http://www.promareha.cz/nano)



CE

Lůžka INVENT jsou určena pro nadstandardní nemocniční péče a specializovaná oddělení intenzivní péče. Lůžko je plně elektricky polohovatelné s možností nouzového provozu na záložní baterii. Uživatelé i nemocniční personál ocení materiálové a technické zpracování, snadnou manipulaci, pohodlné a intuitivní ovládání, celou řadu předprogramovaných funkcí lůžka a možnost zcela nového ovládání pomocí sesterského panelu s barevným grafickým LCD displejem. Další neméně významnou předností lůžek je možnost jejich konfigurace a maximální přizpůsobení dle požadavků jednotlivých oddělení. Lůžka včetně široké řady příslušenství plně vyhovují evropskému standardu IEC 60601-2-52:2010.

- ➡ Intuitivní sesterský panel
- ➡ Integrovaný vážící systém
- ➡ Elektrické polohování
- ➡ Stabilní 2-sloupová nebo 3-sloupová konstrukce

INVENT

IN-51-H10  
IN-51-H15

## STANDARDNÍ VARIANTY

	IN-51-H10 / IN-51-H15	IN-51-H20 / IN-51-H25	IN-51-H30 / IN-51-H35
Šířka ložné plochy	90 / 85 cm	90 / 85 cm	90 / 85 cm
Ložná plocha	ABS plast vyjímatelný	kovové lamely	kovové lamely
Podvozek	3-sloupo	2-sloupo	2-sloupo
Čela lůžka	typ R3	typ R2	typ R3
Postranice	typ ZPM4	typ ZPM3	kovové, sklopné, odnímatelné
Sesterský ovládací panel	✓	✓	✓
Pacientské ovládání	integrované v postranicích	integrované v postranicích	pacientský ruční ovladač
Nožní ovládací panel	✓	✓	✗
Záložní baterie	✓	✓	✓
Dvojitá autoregresce	✓	✓	✓
CPR mechanické	✓	✓	✓
Laterální náklon	✓	✗	✗
Prodloužení ložné plochy	mechanické (20 cm)	mechanické (20 cm)	mechanické (20 cm)
Police na lůžkoviny	✓	✓	✓
Univerzální držáky příslušenství	4x	4x	4x
Plastový kryt podvozku	✓	✓	✓
Nerezová eurolista na příslušenství	✓	✓	✓
Kolečka	150 mm centrální, dvojitá, plastová	150 mm centrální, plastová	150 mm centrální, plastová
5. kolečko	✓	✗	✗
Centrální brzda	2x pedál	2x pedál	2x pedál

hipokrat@hipokrat.sk

## HLAVNÍ PŘEDNOSTI LŮŽKA

## VOLBA DESIGNU

Možnost volby barevných odstínů výplní.

## UNIVERZÁLNÍ DRŽÁKY PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kompatibilita lůžka s příslušenstvím je zajištěna pomocí univerzálních držáků umístěných u hlavového, případně i nožního čela. Umožňují použití nejběžnějšího příslušenství jako jsou hrazdy, infuzní stojany, lampičky k lůžku nebo extenzní soupravy.

## STABILNÍ 3-SLOUPOVÁ KONSTRUKCE

Zvedání ložné plochy je zajištěno třemi elektrickými sloupy, které pevně spojují podvozek s ložnou plochou, zajišťují její extrémní stabilitu a nosnost. Pružné a ne-savé materiály usnadňují čištění a snižují čas potřebný pro tyto činnosti.

## NOŽNÍ OVLÁDACÍ PANEL

Lůžko může být vybaveno nožním ovládání s elektronickou ochranou proti nechtěné aktivaci. Standardní ovládací prvky jako zdvih ložné plochy, laterální náklon, vyšetrovací poloha a resuscitační poloha jsou doplněny o bezpečnostní aktivaci tlačítka umístěné ze spodní strany nožního ovladače. V případě pádu pacienta na nožní ovladač ne-může dojít k nechtěnému polohování.

## DOVJITÁ AUTOREGRESCE

Automatické oddalování závodového a stehenního dílu od pánevní části během polohování výrazně snižuje účin-ek střížních sil a tlaku na pacienta, které jsou hlavní příčinou vzniku dekubitů. Dvojitá autoregresce přináší pacientům vyšší komfort a redukuje nepříjemné pocity v břišní oblasti, které běžně vznikají při polohování na lůžku bez této funkce.

## FUNKCE TRENDLEBURG

Zdvihový mechanismus umožňuje polohovat pacienta do speciálních poloh Trendelenburg a Antitrendelenburg s vynaložením minimálního úsilí a fyzické námahy. Elek-trické polohování ložné plochy do této poloh snižuje zátěž ošetřujícího personálu a šetří čas pro vykonávání rutinních aktivit.

## LATERÁLNÍ NÁKLON

Oboustranný laterální náklon zásadním způsobem sni-žuje fyzickou námahu ošetřujícího personálu při kaž-dodenné péči o pacienta a to zejména při jeho otáčení, povraždění osobní hygiena a při převlékání povlečení. Maximální bezpečí pacienta je zajištěno výšenými ochrannými postranicemi. Ošetřující personál ocení la-terální náklon v kombinaci s nožním ovládáním. Při polohování ložné plochy nožním ovladači zůstávají ošet-řujícímu personálu obě ruce volné.

## CENTRÁLNÍ BRZDA

Bezpečná manipulace s lůžkem je zajištěna pomocí centrálně ovládané brzdy. Snadná obsluha nožního pe-dály přístupnými z obou stran lůžka umožňuje okamžité zabrzdění v případě hrozící kolize. Díky možnosti areta-ce koleček v přímém směru jízdy lze lůžko při transportu snadno ovládat pouze jednou osobou.

## SESTERSKÝ OVLÁDACÍ PANEL

Máte na výběr ze dvou variant: standardního tlačítkové-ho sesterského panelu nebo inovovaného sesterského panelu s LCD displejem. Obě varianty přináší pohodlné a bezpečné ovládání lůžka za každé situace. Kombina-ce základních polohovacích funkcí, speciálních jed-notlačítkových funkcí a případně i LCD displeje zajišťuje okamžité a plesné nastavení lůžka do požadované pozice. Integrace barevného grafického displeje nabízí přehledné zobrazení aktuálních stavů všech funkcií a polohovacích funkcí, signalizaci varování a alarmů. Ovladač může být dále rozšířen o funkci automatického vážicího systému s možností jednoduchého nastavení vážicích režimů, vyhodnocování naměřených hodnot a zobrazování výsledků pomocí grafů.

