



GE-51-H20  
GE-51-H25



GE-51-H30  
GE-51-H35

TECHNICKÉ PARAMETRY	GE-51-H10 / GE-51-H15	GE-51-H20 / GE-51-H25	GE-51-H30 / GE-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)	215 x 97 (102) cm	215 x 97 (102) cm	215 x 97 (102) cm
Výška ložné plochy	36,5 – 81,5 cm	36,5 – 81,5 cm	36,5 – 81,5 cm
Bezpečné provozní zatížení	250 kg	250 kg	250 kg
Trendelenburg / Antitrendelenburg	16° / 16°	16° / 16°	16° / 16°
Autoregrese (zádový / stehenní díl)	10,5 / 8 cm	10,5 / 8 cm	10,5 / 8 cm
Úhel zádového dílu	72°	72°	72°
Úhel stehenního dílu	40°	40°	40°
Úhel lýtkového dílu	25°	25°	25°

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

**ČELA LŮŽKA**

**LOŽNÉ PLOCHY**

**OVLÁDÁNÍ**

**DOPLŇKY**

81,5 cm  
ATR 16°  
TR 16°  
250 kg  
Ukazatel náklonu zádového dílu

**Vzorník HPL**

ver. 2015/01 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

**Barevné odstíny výplně čel a postranic.** \*Barvy přibližně odpovídají (vzorník lakovaných částí RAL; vzorník HPL)

- 022 Light yellow (RAL 1018; HPL 463)
- 025 Brimstone yellow
- 032 Light red (RAL 3020)
- 036 Light orange (RAL 2003; HPL U332)
- 040 Violet
- 043 Lavander
- 042 Lilac
- 041 Pink (RAL 4010)
- 066 Brilliant blue
- 052 Azure blue (RAL 5015; HPL 838)
- 053 Light blue
- 056 Ice blue (RAL PR847; HPL 847)
- 054 Turquoise
- 055 Mint (RAL PR846; HPL 846)
- 061 Green (RAL...; HPL xxx)
- 062 Light green
- 064 Yellow green (RAL 6018)
- 063 Lime-tree green
- 080 Brown
- 083 Nut brown
- 082 Beige (RAL 1015; HPL 813)
- 072 Light grey (RAL 7035)
- 090 Silver grey (RAL 9006)
- 091 Gold



Tento produkt může být ošetřen antibakteriální **NANOTECHNOLOGIÍ SMARTCOAT**  
www.promareha.cz/nano



Lůžka řady GENE0 reagují na nové trendy nemocniční péče. Kombinace inovovaných polohovacích mechanismů, funkčního designu, zvýšené nosnosti lůžka a intuitivního ovládání plně odpovídá vysokým požadavkům moderní nemocniční péče. Pacienti i personál ocení malé funkční detaily jako jsou ukazatel náklonu zádového dílu s indikací Fowlerovy a Semi-Fowlerovy polohy, pacientský ovladač s integrovanou lampičkou, jednotlačítkové funkce nebo držák lůžkovin, který zároveň může sloužit k uschování sesterského panelu. Lůžka jsou vybavena elektrickým polohováním zádového a nožního dílu ložné plochy. Elektrické polohování zdvíhu ložné plochy je navíc doplněno o elektrickou funkci Trendelenburg a kardiacké křeslo. Velikou předností lůžek je možnost jejich konfigurace dle specifických požadavků lékařníků a široká nabídka příslušenství. Lůžka včetně příslušenství plně vyhovují evropskému standardu IEC 60601-2-52:2010.

- Intuitivní ovládání
- Systém dvojité autoregrese
- Elektrické funkce Trendelenburg a kardiacké křeslo
- Dvě šířkové varianty ložné plochy
- Široká škála modifikací
- Pacientský ovladač s integrovanou lampičkou





GE-51-H10  
GE-51-H15

STANDARDNÍ VARIANTY	GE-51-H10 / GE-51-H15	GE-51-H20 / GE-51-H25	GE-51-H30 / GE-51-H35
Šířka ložné plochy	90 / 85 cm	90 / 85 cm	90 / 85 cm
Ložná plocha	plastové lamely, vyjímatelné	kovové lamely	kovové lamely
Čela lůžka	typ R3	typ R3	typ C
Postranice	kovové, sklopné, odnímatelné	kovové, sklopné, odnímatelné	kovové, sklopné, odnímatelné
Sesterský ovládací panel	✓	✓	✗
Pacientský ovladač	✓	✓	✓
Záložní baterie	✓	✓	✓
Dvojitá autoregrese	✓	✓	✓
CPR mechanické	✓	✓	✗
Prodloužení ložné plochy	mechanické (20 cm)	mechanické (20 cm)	mechanické (20 cm)
Prodloužení lýtkové části	✓	✗	✗
Police na lůžkoviny	✓	✓	✗
Univerzální držáky příslušenství	4x	4x	4x
Nerezová eurolišta na příslušenství	✓	✓	✓
Kolečka	150 mm centrální, dvojitá plastová	125 mm centrální, plastová	125 mm centrální, plastová
Centrální brzda	4x pedál	2x pedál	2x pedál

### MAXIMÁLNÍ BEZPEČÍ

Bezpečnosti proti zachycení nebo zaklínění jednotlivých částí pacienta je dosaženo naplněním evropského standardu IEC 60601-2-52:2010. U lůžek PROMA REHA došlo k úplné eliminaci skřípných míst v dosahu pacienta a minimalizaci mezer umožňujících zachycení. Zvýšené postranice navíc chrání pacienta před pádem z lůžka i při použití vysoké aktivní antidekubitní matrace.

### ČELA LŮŽKA

Zajišťují vynikající ochranu pacienta proti pádu a velmi dobré vedení lůžka při transportu. Dezinfekce a údržba je velice snadná díky hladkému povrchu a designu čel.

### VOLBA DESIGNU

Možnost volby barevných odstínů výplně.

### ŠÍŘKA LOŽNÉ PLOCHY

Volba šířky nabízí zákazníkovi možnost zvolit si variantu, která bude plně vyhovovat rozměrům cílového umístění lůžka a zároveň poskytovat maximální komfort pro pacienta.

### SESTERSKÝ OVLÁDACÍ PANEL

Inovovaný sesterský panel přináší pohodlné a bezpečné ovládání lůžka za každé situace. Kombinace základních polohovacích funkcí a speciálních jednotlivých funkcí zajišťuje okamžité a přesné nastavení lůžka do požadované pozice. Integrace LED signalizačního systému nabízí přehledné zobrazení aktuálních stavů všech řídicích a polohovacích funkcí, signalizaci varování a alarmů. Sesterský ovládací panel umožňuje zamknutí jednotlivých funkcí pacientského ovladače.

### POLICE NA LŮŽKOVINY

Výsuvná polička s odklopným dílem na odložení lůžkovin je skvělým pomocníkem během výměny povlečení. Polička může být využita k uschování sesterského ovládacího panelu.

### BEZPEČNÝ SYSTÉM UCHYCENÍ ČEL

Robustní systém zajištění čel chrání proti náhodnému vytažení a zajišťuje dokonalou pevnost při manipulaci s lůžkem. Jeho snadné ovládání umožňuje rychlé odejmutí pro okamžitou resuscitaci.

### KOLEČKA

Kvalitní ložiska a snížený valivý odpor zdravotnických koleček snižují fyzickou námahu ošetřujícímu personálu při transportu a manipulaci s lůžkem. Kolečka jsou vyrobená ze stálého neznaučujícího materiálu. Plastové kryty koleček ulehčují čištění, chrání ložiska před nečistotami a výrazně prodlužují životnost.

### PACIENTSKÝ OVLADAČ

Ergonomický pacientský ovladač umožňuje snadné ovládání lůžka jednou rukou. Ovladač je vybaven funkcí proti nežádoucímu použití a umožňuje uzamčení jednotlivých funkcí. Na přání zákazníka může být ovladač vybaven LED podsvícením a integrovanou pacientskou lampičkou.

### CENTRÁLNÍ BRZDA

Bezpečná manipulace s lůžkem je zajištěna pomocí centrálně ovládané brzdy. Snadná obsluha pomocí nožních pedálů přístupných z obou stran lůžka umožňuje okamžité zabrzdění v případě hrozící kolize. Díky možnosti aretace koleček v přímém směru jízdy lze lůžko při transportu snadno ovládat pouze jednou osobou.

### PRODLOUŽENÍ LOŽNÉ PLOCHY

Plynulé prodloužení ložné plochy až o 20 cm přináší pohodlí i vyšším pacientům.

### KOMFORTNÍ POLOHOVÁNÍ

Elektrické polohování zádového a stehenního dílu v kombinaci s mechanickým polohováním lýtkového dílu umožňuje širokou škálu nastavení jednotlivých částí ložné plochy. Ošetřující personál i pacient samotný si mohou pohodlně nastavit jednotlivé polohy pomocí ručního ovladače.

### DRŽÁKY MATRACE

Držáky matrace zajišťují optimální polohu matrace při polohování ložné plochy a znemožňují pád matrace z lůžka.

### SKLOPNÉ ODNÍMATELNÉ POSTRANICE

Snadné sklopení postranic pomocí dvou nezávislých pohybů snižuje riziko nechtěného spuštění. Během sklápění postranic nevzniká riziko skřípnutí či zachycení rukou. Sklopné postranice jsou uloženy dostatečně pod úroveň matrace a nepřekáží tak pacientovi při vystupování. Lehce odnímatelné postranice zlepšují průjezdnost lůžka úzkými prostory.

### 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 hračky, infuzní stojany, lampičky k lůžku nebo extenční soupravy.

### CPR

Pomocí páky CPR zajistíte bezpečné a rychlé napolohování zádového dílu do optimální pozice pro okamžitou kardiopulmonální resuscitaci.

### UKAZATEL NÁKLONU ZÁDOVÉHO DÍLU

Systém autoregrese je vybaven automatickou indikací náklonu zádového dílu. Ta umožňuje jednoduché nastavení pacienta do Fowlerovy nebo Semi-Fowlerovy pozice.

### DVOJITÁ AUTOREGREGSE

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

### FUNKCE TRENDELENBURG

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

### PODSVÍCENÍ PODVOZKU

Pro bezpečné opuštění lůžka v noci může být lůžko vybaveno LED podsvícením podvozku. Osvícení se automaticky rozsvítí v nejnižší pozici, nebo si jej pacient aktivuje pomocí ovladače. Podsvícení zajišťuje pacientovi lepší orientaci, která mu napomáhá bezpečněji vstát.

### ELEKTRICKÝ ZDVIH LOŽNÉ PLOCHY

Zvýšený rozsah zdvihu ložné plochy zmenšuje námahu ošetřujícímu personálu a usnadňuje manipulaci s ležícím pacientem. Snížená minimální výška ložné plochy napomáhá pacientovi při vstávání a výrazně redukuje riziko úrazu v případě náhodného pádu.

### ZÁLOŽNÍ BATERIE

Lůžko je pro případ výpadku elektrické energie nebo transportu vybaveno vysokokapacitní záložní baterií. Baterie umožňuje plnohodnotný provoz lůžka v nouzových situacích. Lůžko může být v pohotovostním stavu napájeno z baterie až několik dní.