



Zásady bezpečného provozu při používání lehátka.
Provozovatel je povinen dodržovat **BTK** viz strana **č. 17**

POZOR! Lehátko se nikdy nesmí přenášet za horní desku.
Může dojít k nevratnému poškození elektropohonu na které se nevztahuje záruka.
Lehátko zvedejte a přenášejte vždy za spodní rám.

POZOR! Seznam doporučených dezinfekčních prostředků na koženku je na poslední straně návodu!

Návod k použití **Lehátko GE2**

Tento návod se vztahuje na český výrobek firmy ROUSEK s.r.o.

Délka podhlavníku 64 cm volitelné

Délka podhlavníku 46 cm (standard)



Ilustrační fotografie lehátek v základním provedení:

Údaje o lehátku z hlediska jeho identifikace:	
Datum prodeje	
Číslo faktury prodávajícího	
Číslo výrobního štítku (SN)	
Číslo vyražené na konstrukci (při ztrátě výrob. štítku) (Umístění čísla viz foto na straně č. 18 tohoto návodu)	
Údaje pro kupujícího (vyplní konečný uživatel lehátka):	
Datum uvedení do provozu	
Umístění lehátka	
Inventární číslo	

Na vyžádání vám zašleme tento návod i v elektronické podobě.



dne: 15.12.2025
verze: č. 7.0.0

Všechna práva vyhrazena. Žádné části tohoto dokumentu nesmí být kopírovány bez výslovného souhlasu firmy ROUSEK s.r.o.

ROUSEK s.r.o.
Zborovská 435
549 01 Nové Město nad Metují
Česká republika

pracovní doba Po – Pá: 7:30 - 16:00 hod.
tel.: (+420) 491 470 767
e-mail: rousek@rousek.eu
www.rousek.eu

Děkujeme Vám, že jste se rozhodli zakoupit náš výrobek.
Před používáním si řádně prostudujte tento Návod k použití.

Obsah	strana
1. Úvod	3
2. Účel použití	3
2.1 Určení pacienta u Lehátka GE2	3
3. Bezpečnostní pokyny	4
4. Podmínky použití.....	6
5. Transport lehátka.....	6
5.1 Transport lehátka před uvedením do provozu.....	6
5.2 Transport lehátka po uvedení do provozu	6
6. Uvedení do provozu	7
7. Technické údaje lehátka	7
7.1 Technické údaje elektropohonu výškové stavitelnosti	8
8. Konstrukce a popis lehátka	9
9. Varianty lehátka GE2	10
9.1 Příslušenství lehátka GE2	10
10. Používání lehátka	11
10.1 Polohování 46 cm krátkého podhlavníku	11
10.2 Polohování 64 cm dlouhého podhlavníku	11
10.3 Otvor pro obličej	11
10.4 Polohování (výšky) ložné plochy lehátka	12
10.5 Bezpečnostní skříňka	13
11. Používání volitelného příslušenství.....	13
11.1 Pojezdová kolečka (volitelné)	13
11.2 Držák papírové role (volitelné).....	13
11.3 Možnost přidání sklopné postranice (volitelné).....	14
11.4 Možnost přidání 1 nebo 2 naklápěcích područek (volitelné)	15
12. Čištění a dezinfekce.....	16
12.1 Zřeknutí se odpovědnosti	16
13. Údržba.....	17
14. BTK – bezpečnostně technická kontrola	17
15. Skladování	17
16. Likvidace.....	18
17. Umístění štítku a čísla na konstrukci lehátka.....	18
18. Seznam štítků nalepených na konstrukci lehátka.....	19
19. Definice nežádoucích příhod dle nařízení MDR 2017/745*	20
20. Specifikace lehátka.....	21
21. Záruční doba* / Záruční list:.....	21
22. Protokol o zaškolení – zaškolil za firmu ROUSEK s.r.o:	22
23. Protokol o seznámení se s Návodem k použití.....	22
Příloha č. 1: Záznam o provedených servisech a kontrolách.	23
24. Řešení možných závad	25
25. Elektromagnetická rušení	26
EU Prohlášení o shodě	27
Příloha č. 2: Doporučené dezinfekční prostředky	28

1. Úvod

Před používáním si řádně prostudujte tento Návod k použití, který Vás seznámí s tím, jak lehátko bezpečně a správně používat.

Tento návod udržujte v blízkosti lehátka, protože se s ním musí seznámit každá osoba, která bude lehátko obsluhovat.



Tento symbol označuje důležité informace či pokyny, které jsou důležité pro bezpečný provoz lehátka! Těmito informacím proto prosím věnujte maximální pozornost!
Nedodržení těchto pokynů může způsobit zranění osobám nebo poškození majetku.

Výrobce neručí za škody, poranění, úrazy nebo nehody, které vznikly na základě nepozorné, nesprávné, nedbalé nebo chybné obsluhy. Základní instruktáž pro obsluhu lehátka provede výrobce, distributor nebo zaškolená osoba. Výrobce si vyhrazuje právo na změny v tomto Návodu k použití.

2. Účel použití

Lehátko GE2 je určeno na klinické i fyzikální vyšetření pacientů v ambulancích, ordinacích praktických i odborných lékařů. Může být doplněno o područky, které umožňují zavedení žilního vstupu. V rehabilitačních zařízeních slouží k provádění fyzioterapie.

Je určeno pro pacienty nemocnic, léčeben, odborných léčebných ústavů, lázní, domovů pro seniory, maséren, wellnessů a dalších zařízení za trvalého dozoru zdravotnického personálu. Lehátko je vhodné i do převazoven a místností 1. pomoci.

Lehátko lze použít i při drobných chirurgických zákrocích bez narkózy, kdy je pacient při plném vědomí. Jedná se o zdravotnický prostředek (ZP) třídy I nesterilní neměřicí.

2.1 Určení pacienta u Lehátka GE2

a) pro dospělé pacienty s hmotností ≥ 40 kg, s výškou ≥ 146 cm, s BMI ≥ 17 a jejichž hmotnost nepřekročí bezpečné provozní zatížení

b) pro dětské pacienty s výškou od 75 cm do 155 cm, hmotností rovnou nebo menší 70 kg, ale pouze za **podmínky trvalého dohledu** pověřeného a zaškoleného pracovníka!

Lehátko GE2 může být používáno dětskými pacienty **pouze při dodržení výrobcem stanovených podmínek**. (viz info v následujícím rámečku)

Při použití lehátka GE2 s dlouhým (64 cm) podhlavníkem dětským pacientem musí být podhlavník vždy ve vodorovné poloze, nepřizvednutý, a pacient musí být pod dozorem odpovědné proškolené osoby.

Lehátko může v jednu chvíli používat pouze jeden pacient.



Není určeno pro převážení osob ani tehdy, má-li lehátko kolečka.














Není určeno pro hraní a ke spaní.

Lehátko je dovoleno používat výhradně na vodorovných stabilních plochách.

Lehátko není určeno pro použití s mobilními zvedáky pacientů.

3. Bezpečnostní pokyny

-  Obsluha lehátka musí obdržet tento kompletní návod a musí se s ním seznámit a porozumět mu ještě před započítím používání lehátka. Dále musí zajistit pravidelnou údržbu a bezpečnostně technické kontroly.
-  Obsluha lehátka musí dodržovat určení pacienta dle pokynů v bodě 2.1.
-  Obsluha lehátka musí svými znalostmi a zkušenostmi poskytovat záruku bezproblémové obsluhy lehátka.
-  Při nedodržení těchto bezpečnostních a dalších pokynů v Návodu k použití může dojít ke zranění pacienta, obsluhy či poškození majetku, za což nenese výrobce odpovědnost.
-  Pokud byly na lehátku zjištěny jakékoliv závady, lehátko nesmí být do jejich odstranění používáno.
-  Obsluha lehátka nesmí nechat kohokoliv na lehátku nebo kolem lehátka bez dozoru.
-  Na lehátku smí být v jednom okamžiku pouze jeden pacient.
-  Je zakázáno sedat na podhlavník a stoupat na jakoukoliv část lehátka.
-  Lehátko musí být vždy zabrzděno, má-li kolečka (ovládací páčka koleček v horní poloze, nohy lehátka stojí pevně na zemi). Výjimkou může být jedině jízda lehátka bez pacienta (např. z důvodu úklidu), poté se lehátko musí opět zabrzdit.
-  Obsluha ani pacient nesmí vkládat jakoukoli část těla nebo předměty mezi pohyblivé díly konstrukce.
-  Při sjíždění horního rámu hrozí úraz či poškození předmětů skřípnutím konstrukcí vlastní vahou lehátka (většinu odstraní bezpečnostní spojka). Dbejte na to, aby nikdo, a to včetně obsluhy nemohl uvíznout mezi horním a spodním rámem.
-  Na ložnou plochu lehátka neodkládat volně žádné předměty, které by se mohly zachytit do pohyblivých částí lehátka.
-  Ložnou plochu lehátka je nutno zatěžovat rovnoměrně a v souladu s bezpečným provozním zatížením uvedeným na výrobním štítku lehátka a v technických údajích lehátka.
-  Pod lehátko, v prostoru jeho konstrukce nebo přes pacienta není dovoleno umísťovat přírodní proudové kabely jiných přístrojů.
-  Lehátko nesmí být bez souhlasu výrobce, jakkoliv modifikováno či opravováno. Při opravách je nutné používat originální náhradní díly a příslušenství dodané výrobcem.

-  Při používání dalšího příslušenství (např. držák role zdravotnické papírové podložky) důsledně kontrolujte, zda nemohou přijít do nežádoucího kontaktu s okolím a tím způsobit škodu na majetku či na zdraví obsluhy či pacienta.
-  Při odjištění ovládacích pák dílů musíte dbát na to, aby nedošlo ke skřípnutí pacienta.
-  Při nastavování polohy podhlavníku používejte vždy obě ruce (jednu pro ovládání páky, druhou pro podepření, především podhlavníku délky 64 cm je-li objednán).
-  Při nepoužívání doporučujeme lehátko na polohováno do nejnižší polohy. Poté musí být vyjmut bezpečnostní magnetický klíč z krabičky a uložen na bezpečném místě. K předejití přehřátí elektropohonu dodržujte 0,5 min. provozu a 7 min. odpočinku.
-  Všechny přístroje v okolí (do vzdálenosti 1,5 m) musí splňovat požadavky normy IEC 60601-1.
-  **Lehátko se musí provozovat v prostorech splňujících požadavky norem na elektrické rozvody ve zdravotnických prostorech.**
-  **V případě pravidelného provádění BTK a elektrických kontrol dle ČSN EN 62 353 ed. 2 je zajištěna bezpečnost pacienta a obsluhy a není tak třeba provádět další elektrické revize.**
-  Magnetický klíček k bezpečnostní vypínací skříňce obsahuje silný magnet, a proto je třeba se vyvarovat jeho přiblížení k magnetickým datovým nosičům. Také je třeba vyloučit jeho přenášení v náprsní kapse u osob, které používají kardiostimulátor.
-  Síťový přívod k elektropohonu je pro připojení k napájecí síti s jednofázovým napětím 230 V, proto pozor na tento přívod hlavně za vlhka! Dbejte na to, aby kabel nebyl poškozen! Zajistěte umístění a polohu kabelu tak, aby nemohlo dojít k vytržení ze svorky nebo jeho poškození (například při zakopnutí o kabel). Přívodní kabel s porušenou izolací nebo jakýmkoli jiným poškozením nesmí být používán!
-  Zkontrolujte síťové napětí, kdy elektrická síť musí odpovídat údajům elektropohonu ze štítku umístěném na lehátku. Pokud se lehátko nepoužívá, ujistěte se, že je řádně vypnuté vytažením přívodního kabelu ze sítě.
-  Nevypínejte lehátko taháním přívodního kabelu ze zásuvky, ale za jeho koncovku. Zabraňte kontaktu kabelu s žářem, olejem, ostrými hranami či pohybujícími se součástmi. Poškozené či zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem. Je zakázáno připojovat lehátko pomocí prodlužovací šňůry nebo rozbočky.
-  S lehátkem nepracujte, jestliže jste unaveni, pod vlivem omamných látek, alkoholu či léků.
-  Do otvoru pro obličej nesmí obsluha, pacient a ani jiné osoby vkládat končetiny ani jiné předměty, protože hrozí zranění, poškození či zničení předmětů – zejména pak v případě, že dojde k sjíždění horní desky dolů anebo k polohování podhlavníku.



Koženka splňuje standardy požární ochrany:

NF-P 503 třída M2, EN 1021-1 + 2 (nízká hořlavost)

Polyuretanová pěna (Molitan) se v žádném případě nesmí spalovat, vznikají tak jedovaté zplodiny.

Polyuretanová pěna nesmí přijít do styku s fermeží hrozí samovznícení.

Možnost likvidace je zpětnou recyklací nebo skládkováním.

4. Podmínky použití

Lehátko může být používáno pouze ve vnitřním prostředí, které splňuje tyto podmínky:

Rozsah teploty okolí: +10 °C - +40 °C

Rozsah relativ. vlhkosti vzduchu: 30 % - 75%

Rozsah atmosférického tlaku 70,0kPa – 106,0kPa

Pracovní prostředí: není určeno pro použití v prostředí obohaceném kyslíkem, s přítomností hořlavé anestetické směsi s kyslíkem nebo oxidem dusným a vedle VF chirurgických přístrojů

Skladovací podmínky: v původním obalu na krytém a suchém místě při teplotě +5 °C až +40 °C a vlhkosti vzduchu do 80 %

Dopravní podmínky: v původním obalu v krytém přepravním prostoru, při teplotě – 15° C až +50° C, relativní vlhkosti do 80 % bez kondenzace, rozsah atmosférického tlaku 50 kPa do 106 kPa

5. Transport lehátka

5.1 Transport lehátka před uvedením do provozu



Lehátko je z výroby zabaleno a zabezpečeno tak, aby jeho transport byl bezpečný.

Lehátko je možné bezpečně uchopit za ložnou plochu, protože je v nejnižší poloze.

Všechny ovládací prvky jsou zajištěny tak, aby nemohly spustit nebezpečné pohyby lehátka.

5.2 Transport lehátka po uvedení do provozu



Pozor, při přenášení lehátka v horní poloze za horní desku může dojít k poškození motoru. Před transportem lehátka proto vždy na polohujte ložnou plochu minimálně o 20 cm směrem dolů z nejvyšší polohy.



Pozor, při neopatrném přenášení 2 osobami a držení podhlavníku by mohlo dojít ke zmáčknutí ovládací páčky podhlavníku a tím k jeho odjištění s následkem pádu spodní konstrukce lehátka směrem dolů. Platí u podhlavníku délky 46 cm – sklopném dolů.



Pojezdová kolečka jsou určena pro přesun lehátka bez pacienta, např. při úklidu, přejezdu z místnosti do místnosti. Při přejezdění přes práh dveří a při výškovém rozdílu ve výtahové šachtě lehátko vždy přizvedněte!

6. Uvedení do provozu

- 1) Opatrně odstraňte obaly z lehátka bez použití řezných nástrojů v blízkosti ložné plochy, elektropohonu a jeho kabelů.
- 2) Překontrolujte kompletnost a nepoškozenost dodávky dle dodacího listu a dle Vaší objednávky
- 3) Případné nedostatky uveďte neprodleně do dodacího listu nebo předejte písemnou formou výrobcí nebo prodejci.
- 4) Pečlivě si přečtěte Návod k použití.
- 5) Nainstalujte případné příslušenství dle Návodu k použití.
- 6) Lehátko umístěte vždy tak, aby v případě ohrožení lehátkem bylo možné jej snadno odpojit od napájecí sítě (vytáhnout zástrčku přívodního kabelu ze zásuvky).
- 7) V případě 46 cm hlavového dílu: Odstraňte pojistku hlavového dílu – papírová rozpěrka mezi deskou a ovládací páčkou podhlavníku.
- 8) Vyzkoušejte funkčnost:
 - a. mechanického polohování úhlu nastavení hlavového dílu ložné plochy (podhlavníku)
 - b. centrálně ovládaných koleček (byla-li dodána)
 - c. držáku role papírové podložky (byl-li dodán)
- 9) Zapojte lehátko do elektrické sítě a vyzkoušejte funkčnost:
 - a. bezpečnostní skříňky opětovným vyndáním a zandáním magnetického kolíčku, zelená dioda se bude rozsvěcet a zhaset
 - b. elektrického polohování výšky ložné plochy
- 10) Ekologicky zlikvidujte obaly.
- 11) Pečlivě si uschovejte Návod k použití. Na vyžádání můžeme zaslat v elektronické podobě.

7. Technické údaje lehátka

Výšková stavitelnost	cca 46–91 (cm)
Rozměr ložné plochy	68 x 195 (cm)
Délka podhlavníku	46 cm standard nebo 64 cm
Naklopení podhlavníku 46 cm nebo	-42° až +30°
Naklopení podhlavníku 64 cm	0° až +60°
Maximální hmotnost pacienta	170 kg
Bezpečné provozní zatížení	174 kg
Hmotnost lehátka	65 kg bez pojezdových koleček centrálně ovládaných


U lehátka se používá ruční ovladač s magnetem nebo nožní ovladač položený na zemi. V obou ovladačích je ovládacím médiem bezpečný vzduch a žádný elektrický proud.

7.1 Technické údaje elektropohonu výškové stavitelnosti

Elektropohon má 3 ochranné bezpečnostní prvky:

- 1) Bezpečnostní spojka – pokud při sjíždění ložné plochy směrem dolů narazí klesající rám lehátka na překážku (zapomenutý předmět, koleno obsluhy apod.), dojde k rozpojení bezpečnostní spojky a síla elektromotoru se přestane přenášet na rám.
Klesající ložná plocha v takovém případě není tažena silou elektropohonu.
Ložná plocha je i při rozpojení spojky nadále tlačena dolů vlastní vahou a případně vahou ležícího pacienta, proto je důležité zajistit, aby se při pohybu ložné plochy nenacházely pod lehátkem předměty nebo osoby a nemohlo tak dojít k jejich skřípnutí konstrukcí.
- 2) Bezpečnostní skříňka – zabraňuje spuštění elektropohonu lehátka nepovolanými osobami a zajišťuje tak lehátko v nepřítomnosti obsluhy (viz. kapitole 10.2 v tomto návodu).
- 3) Elektronické ovladače s funkcí usnutí elektropohonu při delší nečinnosti – pokud není s elektropohonem po určitou dobu manipulováno dojde k jeho přepnutí do režimu spánku. V tomto režimu pak elektropohon nereaguje na první stisknutí ovládacího tlačítka okamžitým pohybem a není tak možné uvést lehátko do pohybu náhodným stisknutím ovladače (více v kapitole 10.1).

Tento bezpečnostní prvek je na všech lehátkách GE2 vyrobených od ledna 2026.

Typ	elektropohon Hanning
Výkon	P: 800 W
Napájení	230 V 1~50 / 60 Hz, (pojistka 3,5 A)
Pojistka elektropohonu	tepelná proti přehřátí
Zatížitelnost elektropohonu	(AB) 0,5 minuty práce / 7 minut odpočinek
Rychlost výsunu pístu elektropohonu	14 mm / s
Rozsah teplot okolního prostředí	- 10 °C až + 55 °C
Krytí	IP X4
Bezpečnostní spojka	020 F-V
Hmotnost	6 kg
Zařízení třídy ochrany II	



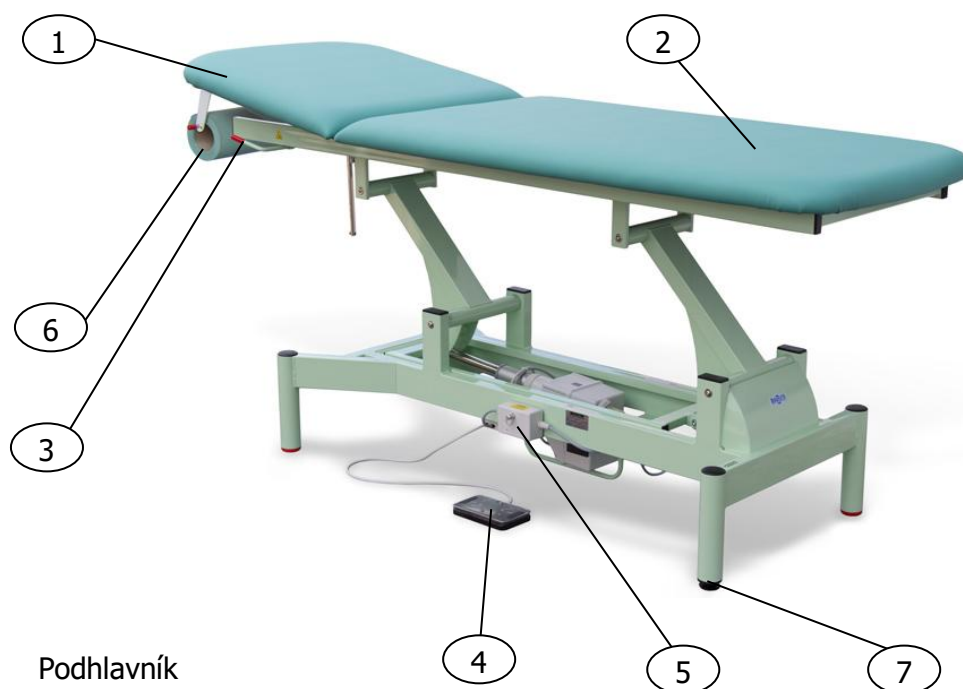
Záruka

2 roky

Při neoprávněném zásahu do elektropohonu v době záruky zaniká nárok na bezplatný servis.

8. Konstrukce a popis lehátka

Lehátko je vyrobeno ze zdravotně nezávadných materiálů. Atesty jsou uloženy u výrobce. Rám lehátka je vyroben z kovových tenkostěnných profilů. Kovové části jsou povrchově upraveny kvalitními epoxid-polyesterovými práškovými barvami dle RAL nebo pokovením. Dvojdílná ložná plocha lehátka se skládá z překližky a 40 mm silné polyuretanové pěny, která se skládá ze dvou různě tuhých vrstev, a to celé očalouněné koženkou určenou do zdravotnictví. Všechny hrany jsou oblé a měkce čalouněné.



- 1) Podhlavník
- 2) Ložná plocha
- 3) Páčka ovládání podhlavníku
- 4) Nožní ovladač (další typy ovladačů viz strana 7)
- 5) Bezpečnostní vypínací skříňka
- 6) Držák papírové role – volitelné
- 7) Stavitelná noha pro vyrovnání nerovnosti podlahy

9. Varianty lehátka GE2

Základní konfigurace:

- ložná plocha
- podhlavník
- elektropohon s bezpečnostní skříňkou a spojkou
- ovladač elektropohonu

Volitelné funkce lehátka:


- ložná plocha
 - rozměr ložné plochy 68 x 195 cm
 - rozměr ložné plochy 76 x 195 cm
- podhlavník
 - jednodílný podhlavník v délce 46 cm, náklonný od -42° do $+30^{\circ}$
 - jednodílný podhlavník v délce 64 cm, náklonný od 0° do $+60^{\circ}$
 - trojdílný podhlavník v délce 46 cm, náklonný od -20° do $+30^{\circ}$
- ovladač elektropohonu
 - ruční ovladač s magnetem
 - nožní ovladač
 - lištový ovladač
- otvor pro obličej
 - s otvorem pro obličej (včetně krytky)
 - bez otvoru pro obličej
- pojezdová kolečka
 - s centrálně ovládanými pojezdovými kolečky (nelze dodatečně dokoupit)
 - bez centrálně ovládaných pojezdových koleček
- sklopné zábrany
 - se sklopnými zábranami na obou stranách lehátka
 - bez sklopných zábran
- natáčecí područky
 - natáčecí područka z jedné strany lehátka
 - natáčecí područky z obou stran lehátka
 - bez natáčecích područek

9.1 Příslušenství lehátka GE2

- držák na roli zdravotnické papírové podložky šíře do 60 cm
 - držák umístěn pod podhlavníkem
 - držák umístěn v nožní části (nelze dokoupit dodatečně)

10. Používání lehátka

10.1 Polohování 46 cm krátkého podhlavníku

 Pozor při odjišťování zatíženého podhlavníku, jeho zatížení by mohlo při nedostatečném držení podhlavníku způsobit jeho rychlý pohyb směrem dolů

Nastavení naklonění podhlavníku – Přitlačením ovládací páčky k desce podhlavníku odjistíte blokovací plynovou pružinu. Po odblokování je podhlavník nadlehčován. Nastavte požadované naklonění a uvolněte ovládací páčku.

Na podhlavník se nesmí sedat. Maximální zatížení podhlavníku je 70 kg. Po překročení tohoto zatížení by podhlavník mohl pod tlakem povolit, tím se chrání před zničením. Ochrana je nastavena při vývoji podhlavníku od výrobce. Viz štítek pod podhlavníkem.



10.2 Polohování 64 cm dlouhého podhlavníku

1) Zvyšování úhlu naklonění podhlavníku se provádí plynulým nadzvednutím podhlavníku za jeho čelo.

Při zvedání podhlavníku se může objevit nepříjemný dunivý zvuk, toto není funkční závada, případný hluk omezíme nadlehčením páčky při zvedání podhlavníku.



2) Snižování úhlu naklonění podhlavníku se provádí tak, že jednou rukou uchopíme podhlavník z čela a druhou rukou odjistíme ovládací páčkou z jedné nebo druhé strany a sklopíme podhlavník do požadované polohy.

Na vnější kraj čela podhlavníku se nesmí sedat nebo zatěžovat jej více než 70 kilogramy. Mohlo by dojít k převrácení lehátka!

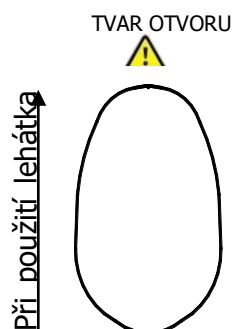
Při použití lehátka GE2 s dlouhým (64 cm) podhlavníkem dětským pacientem musí být podhlavník vždy ve vodorovné poloze, nepřizvednutý a pacient musí být pod dozorem odpovědné proškolené osoby.

10.3 Otvor pro obličej

Otvor pro obličej vznikne vyklepnutím víčka rukou ze spodní strany desky.

Tvar otvoru je ergonomicky navržen podle evropského obličej v poloze obličejem dolů. V horní části je zúžen a směrem dolů se rozšiřuje. Proto při zpětném nasazování dbejte na správnou orientaci víčka dvěma štítky těsně nad sebou.

Pokud by nebyly značky u sebe může dojít k poškození koženky na obou dílech!!



10.4 Polohování (výšky) ložné plochy lehátka

Ložná plocha je výškově polohována elektropohonem ovládaným elektronickým ručním nebo nožním ovladačem. Ruční ovladač je vybaven magnetem pro umístění ovladače po obvodu rámu ložné plochy lehátka. Nožní ovladač umožňuje díky dostatečně dlouhému přívodnímu kabelu umístění na podlahu po obvodu lehátka.

10.4.1 Polohování ručním ovladačem s magnetem

Elektropohon lehátka je vybaven bezpečnostní funkcí, díky které dojde po určité době, kdy je pohon v klidovém režimu, k jeho přepnutí do režimu spánku. V režimu spánku pak elektropohon nereaguje na náhodná stlačení ovládacích tlačítek a nemůže tak dojít k nechtěnému rozpořívování ložné plochy.

Pro probuzení elektropohonu z režimu spánku je třeba na dobu 1 vteřiny stisknout jedno z tlačítek pro nastavení výšky ložné plochy lehátka, následně toto tlačítko uvolnit na dobu 1-2 vteřin. Při dalším stisknutí tlačítka je již elektropohon v pracovním režimu a dochází k pohybu ložné plochy v požadovaném směru. Výšku ložné plochy je možné libovolně upravovat.

Po uplynutí 3 vteřin od posledního stisknutí tlačítka se elektropohon opět přepne do režimu spánku a pro přenastavení výšky ložné plochy je nutné opakovat postup uvedený v předchozím odstavci.



Stlačení tlačítka nebo nožního ovladače na cca 1 s



Uvolnění tlačítka nebo nožního ovladače na 1-2 s



Stlačení tlačítka nebo nožního ovladače pro nastavení výšky ložné plochy



Po 3 s od posledního stisknutí se uvede elektropohon opět do režimu spánku

Elektropohon je v režimu spánku

Elektropohon je v chodu

Elektropohon je v režimu spánku

Odkládání ručního ovladače

Ovladač je nutné ukládat mimo dosah pacienta, např. do nožní části horního rámu lehátka.

Zároveň je třeba dbát na to, aby kabel ovladače nepřekážel při práci nebo při pohybu osob v blízkosti lehátka. Při zakopnutí o nevhodně uložený kabel ovladače může dojít k poškození ovladače, řídicí jednotky pohonu nebo ke zranění osob.

10.4.2 Polohování nožním ovladačem

Postup ovládání elektropohonu lehátka pomocí nožního ovladače je shodný s postupem ovládání pomocí ručního ovladače.

Elektropohon se po určité době nečinnosti přepne do režimu spánku a nereaguje na náhodná sešlápnutí ovladače.

Pro probuzení elektropohonu z režimu spánku je třeba na dobu 1 vteřiny sešlápnout jednu stranu nožního ovladače a následně nožní ovladač zdvihnutím nohy uvolnit na dobu 1-2 vteřin. Po tomto úkonu je pohon v pracovním režimu a lze pomocí sešlápnutí jedné nebo druhé strany ovladače nastavovat výšku lehátka.

Po uplynutí 3 vteřin od posledního sešlápnutí ovladače se elektropohon opět přepne do režimu spánku a pro přenastavení výšky ložné plochy je nutné opakovat postup uvedený v předchozím odstavci.



Směr pohybu ložné plochy je na nožním ovladači graficky znázorněn pomocí následujících piktogramů:



Nahoru





Dolů

Pro snazší orientaci je podlaha na piktogramech znázorněna pomocí vodorovné čáry

10.5 Bezpečnostní skříňka

K lehátku je z boku standardně přimontována bezpečnostní vypínací skříňka s vyjímatelným magnetickým kolíčkem, který lehátko **zabezpečuje před úrazem** a používáním nepověřenými osobami. Pokud je lehátko zapnuto svítí zelená dioda, která je umístěna pod kolíčkem. Po vyjmutí kolíčku dioda zhasne.

 V případě, že obsluha opustí místnost s pacientem i na krátkou dobu, je povinna vyjmout magnetický kolíček z bezpečnostní skříňky a uložit ho na bezpečném místě.

 Magnetický klíček k bezpečnostní vypínací skříňce obsahuje silný magnet, a proto je třeba se vyvarovat jeho přiblížení k magnetickým datovým nosičům. Také je třeba vyloučit jeho přenášení v náprsní kapse u osob, které používají kardiostimulátor.

 Pozor na takto vzpříčený kroužek.






10.5.1 Bezpečnostní pojistka v elektropohonu


Elektropohon obsahuje bezpečnostní spojku - tzn., že při sjíždění horního rámu nemůže být osoba, ani žádná část těla pod rámem rozdrčena silou elektropohonu, ale pouze vlastní vahou horního rámu včetně čalounění bez pacienta. V případě, že bude na lehátku pacient, bude o to vyšší váha, tj. váha horního rámu vč. čalounění a pacienta. Na štítku elektropohonu je tato bezpečnostní funkce označena 020-F.

11. Používání volitelného příslušenství

11.1 Pojezdová kolečka (volitelné)

-  Pojezdová kolečka jsou určena pro přesun lehátka bez pacienta, např. při úklidu, přejezdu z místnosti do místnosti.
-  Při přejezdu přes práh dveří a při výškovém rozdílu ve výtahové šachtě lehátko vždy přizvedněte!
-  Kolečka je nutno po skončení práce s lehátkem odjistit centrální pákou tak, aby na nich lehátko nestálo. Lehátko musí stát po skončení práce pevně na nohách, jinak hrozí nebezpečí ujetí lehátka a následného pádu.



Po 2 letech namažte vazelínou plochu, na kterou dosedají excentry (na 4 místech viz obr. ) , které vysouvají kolečka.

Začne-li lehátko s vypnutými pojezdovými kolečky pod zátěží popojíždět, je nutné zkontrolovat černé koncovky v nohách (vysoké 5 mm). Jsou-li odřeny nebo chybí, zašleme Vám nové nebo se vymění při BTK.

11.2 Držák papírové role (volitelné)

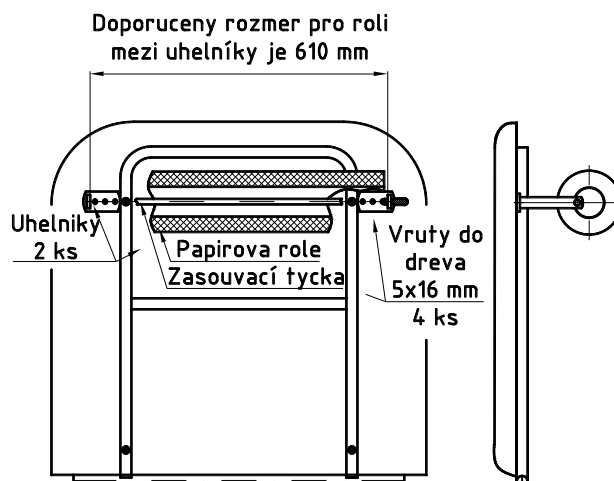
Je-li lehátko bez držáku, lze držák papírové role dokoupit a přimontovat ho do předem připravených navařených destiček.

Obsah balení dodatečného dodání držáku papírové role:

- 1x zasouvací nerezová tyčka se závitem a červenou koncovkou
- 2x úhelníky standardně v bílém provedení
- 4x šrouby Imbus M5x10 (A2-nerez)
- 1x imbus klíček č. 4

1) Montáž držáku papírové role

Pokud není držák namontován od výrobce, připevněte pomocí šroubů M5x10 úhelníky držáku na předem připravené destičky, které mohou být navařené na rámu podhlavníku. Pokud destičky navařeny na rámu podhlavníku nejsou, musíte přimontovat úhelníky vruty přímo do desky, a to tak, aby vnitřní hrany úhelníku byly od sebe cca 61 cm, takže mezi ně půjde umístit role papíru o šířce 60 cm. Je nutné dodržet pravé úhly! Jinak je možné, že nerezová tyčka nepůjde našroubovat do úhelníku.



Vsuňte nerezovou tyčku do většího hladkého otvoru na konci držáku (možno zvolit směr zasouvání z levé nebo pravé strany) a pojistěte ji zašroubováním tyčky rukou do závitu na druhé straně držáku.

2) Vložení, resp. vyjmutí papírové role

Do držáku je možné vložit pouze role dlouhé maximálně 60 cm o průměru maximálně 25 cm. Ručně povolte nerezovou tyčku za červenou koncovku, povysuňte tyč do polohy umožňující vložení, resp. vyjmutí role. Vložte, resp. vyjměte papírovou roli a ručně dotáhněte nerezovou tyč držáku.

11.3 Možnost přidání sklopné postranice (volitelné)

1) Zvedání sklopné postranice – Zdvihněte zábranu do horní polohy. Postranice se vlastní vahou aretuje a dále pak, aby si pacient nemohl zábranu sám zvednout, musí být sklopné postranice zajištěny háčkem zaškolenu obsluhou lehátka (viz obrázek) na každé zábraně zvlášť v nožní části lehátka.

Po přesunu pacienta na lehátko je obsluha vždy povinna mít obě sklopné postranice zvednuté v horní poloze a obě mít zajištěné háčkem.

2) Sklápění postranice – Až po vyjmutí háčku z mezery kloubu je možno zábranu nadzvednout cca. 15 mm a otočit ji směrem od lehátka až do spodní nástupní polohy pro pacienta. Po celou dobu sklápění zábranu držte.



Nutné používat pouze postranice od výrobce. Nekompatibilní postranice mohou způsobit nebezpečí zachycení. Čtete návod k použití.

Pojistka proti sklopení zábran pacientem

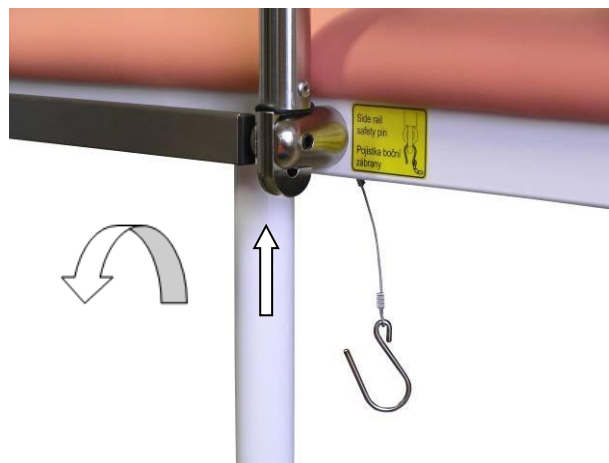
1) Zajištění postranice

– Vložte háček do mezery v nožní části kloubu postranice.



2) Odjištění a sklopení postranice

– Vyměňte háček z mezery kloubu.
Háček bude viset na lanku nebo řetízku.



11.4 Možnost přidání 1 nebo 2 naklápěcích područek (volitelné)



12. Čištění a dezinfekce

Před zahájením čištění a dezinfekce lehátka si nejprve přípravek vyzkoušejte na dodaném vzorku koženky (vzorek je součástí Návodu k použití).

Je možno o vzorek koženky zažádat – bude následně zaslán na dobírku v obálce ve velikosti cca A6.

Před zahájením čištění se nejprve ujistěte, že je elektrické lehátko vypojeno ze sítě!

K běžné údržbě konstrukce a koženky stačí pouze hadřík z mikrovlákna a vlahá voda, případně s PH neutrální mýdlovým roztokem nebo saponátovým prostředkem zředěným vlažnou vodou. Tímto šetrným ošetřením lze prodloužit životnost koženky bez jejího povrchového poškození jako např. při použití dezinfekce anebo jiné chemické cesty. Před použitím by mělo být lehátko vyčištěno a potaženo novým vhodným a bezpečným neklouzavým potahem k tomu určeným. Hůře čitelné je pouze místo mezi podhlavníkem a ložnou plochou.

K dezinfekci doporučujeme používat jen přípravky uvedené v příloze 2 na konci tohoto návodu. Přehledná tabulka obsahuje seznam dezinfekčních přípravků, které jsou testovány a schváleny výrobcem koženek. Přestože jsou přípravky uvedené v příloze 2 schváleny výrobcem nevydrží koženka každodenní opakovanou dezinfekci ani 2 roky. Toto nemůžeme uznat jako důvod reklamace, neboť se předem ví, že koženka nemůže častou dezinfekci vydržet beze změn, dochází k jejímu poškození, vysušení, ztvrdnutí a následnému popraskání. Odolnost (životnost) čalouněných dílů před ztvrdnutím a popraskáním lze zvýšit tím, že je budete chránit před:

- sluncem, mrazem
- potem papírovými zdravotními podložkami nebo jiným zdravotním potahem nebo budete aplikovat čistič koženek Speciál Star 50, které naše firma také nabízí
- poškozením koženky kovovými díly oblečení, přezkami, zipy, sponami atd.
- přípravky Incidur spray a Incidin liquid unverdünnt, které nejsou výrobcem koženky určeny k údržbě koženky (snižují životnost)
- ne stálobarevným oblečením

Čistící prostředky nenechávat působit delší dobu z důvodu možného vzniku skvrn na kožence.

- rozlité kapaliny ihned odstraňte
- krevní skvrny okamžitě odstraňte studenou vodou
- masážní oleje a mastné fleky ihned odstraňte mýdlovým roztokem PH neutrálním
- NIKDY nepoužívejte rozpouštědla (alkohol), agresivní mýdla, bělidla nebo abraziva
- k údržbě nepoužívejte žádné přípravky, které obsahují olej nebo mazivo
- NIKDY nepoužívejte směs různých dezinfekčních prostředků



Při použití dezinfekčních a čistících prostředků nepoužívejte abrazivní čistící prostředky např. drátěnky nebo písky na nádobí. Vyvarujte se leptavých nebo korozivních substancí. Nepoužívejte chemické čistící prostředky (např. prostředky na bázi acetonu, toluenu, ethanolu, benzínu a další), vosk či jiná leštidla na nábytek. Lehátko se nesmí čistit v parních boxech ani žádným jiným mokřím procesem. Hrozí zatečení vody do elektropohonu a do spojů a záhybů v čalounění, což může způsobit vznik plísní.



Je NUTNÉ dodržovat tyto pokyny k údržbě koženky!

Upozornění: na obarvení koženky od jeansů nebo jiných textilií se nevztahuje reklamace.

12.1 Zřeknutí se odpovědnosti

Při nedodržení výše uvedených pokynů se firma ROUSEK s.r.o. zříká odpovědnosti za případné škody způsobené nesprávným ošetřením koženky. Firma ROUSEK s.r.o. nepřijímá žádnou odpovědnost za dezinfekční účinky použitých přípravků!

13. Údržba

Případné zjištěné výrobní závady nahlaste včas výrobcí nebo distributorovi.

V žádném případě sami nevyměňujte žádné díly u lehátka! Výměna ručního nebo nožního ovladače pověřeným pracovníkem je možná.

Otočné díly jsou z výroby namazány vazelínou pro dlouhodobé použití.

Hlavní pouzdra v trubce ramen o průměru 40 mm (8 ks) jsou samomazná, bezúdržbová.



Jedenkrát za rok (nebo podle potřeby) prostříknete olejem ve spreji WD-40 všechny vrzající pohyblivé plochy, jako jsou například čepy stavitelných dílů a čepy táhel.

Pokud není lehátko delší dobu používáno, může plynová vzpěra zatuhnout.

Minimálně jednou za půl roku zkontrolujte všechny šroubové mechanické spoje, zda jsou řádně utaženy.

Postup výměny ovladače nebo vyrovnání tlaku je uveden v kapitole „Řešení možných závad“.

14. BTK – bezpečnostně technická kontrola

Z boku na spodním rámu musí být nalepen (od výrobce oranžový) štítek s termínem příští povinné kontroly, viz piktogram.



Provozovatel je povinen:



1) Písemně u výrobce objednat provedení Bezpečnostně technické kontroly (BTK) zdravotnického prostředku – lehátka (1x za 2 roky). Ta je zpoplatněna.

BTK můžete objednat na www.rousek.eu/objednani-btk.

Výrobce (ROUSEK s.r.o.) provede povinnou Bezpečnostně technickou kontrolu (BTK)

Tuto kontrolu provádí pouze servisní technik od fa ROUSEK s.r.o. nebo zaškolený technik, který se musí prokázat dokladem o zaškolení z firmy ROUSEK s.r.o. Lehátko bude zkontrolováno, doplněny chybějící díly a případně opraveno. Na základě této kontroly Vám výrobce vystaví zprávu o stavu lehátka a jeho další provozuschopnosti.



2) Lehátko se musí provozovat v prostorech splňující požadavky norem na elektrické rozvody ve zdravotnických prostorech.

3) Předpokládaná životnost lehátka je 15 let v případě, že jsou prováděny Bezpečnostně technické kontroly (BTK) a lehátko je používáno v souladu s pokyny v Návodu k použití.

4) Při provádění BTK nebo servisní činnosti nesmí být lehátko používáno.

V případě, že provozovatel lehátka pravidelné kontroly a servis nezajistí nebo je neprovede technik firmy ROUSEK s.r.o., nezodpovídá výrobce za bezpečnost ani životnost výrobku.

15. Skladování

Při delším skladování doporučujeme sjet s ložnou plochou lehátka na nejnižší výšku a uchovávat ho v suchém a temperovaném prostředí od +5 °C do +40 °C vlhkosti od 30 % do 75 %. Má-li lehátko kolečka, je nutno je odjistit centrální pákou tak, aby na nich lehátko nestálo při delším skladování.


Maximální doba skladování je 4 měsíce.

16. Likvidace



1. Převravního obalu: Po rozbalení lehátka je obal určený k recyklaci do výkupny. Jsme klienti systému EKO-KOM. Označení obalu značkou ZELENÝ BOD znamená, že za tento obal byl uhrazen finanční příspěvek organizaci zajišťující zpětný odběr a využití obalového odpadu v souladu se Směrnicí ES 94/62.
2. Lehátka: Lehátka obsahuje plastové díly z PE, PUR, PA, ABS. Po skončení životnosti je nutné lehátka ekologicky zlikvidovat. Před likvidací kontaktujte firmu, která se zabývá likvidací těchto materiálů. Při likvidaci lehátka se elektropohon (elektroodpad ze skupiny 8) nesmí vyhazovat do popelnice, ale musí se odevzdat zdarma do sběrného místa. Sběrná místa najdete na stránkách Asekol s.r.o. (www.asekol.cz). Se společností máme uzavřenou smlouvu o zajištění společného plnění pro zpětný odběr, zpracování, využití a odstranění elektrozařízení dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.

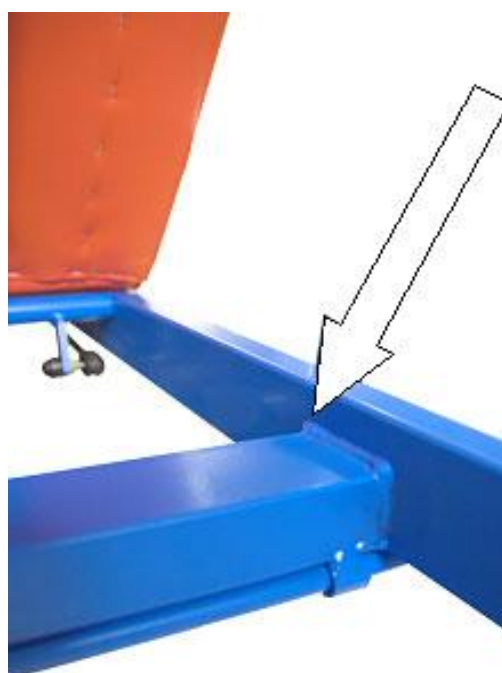
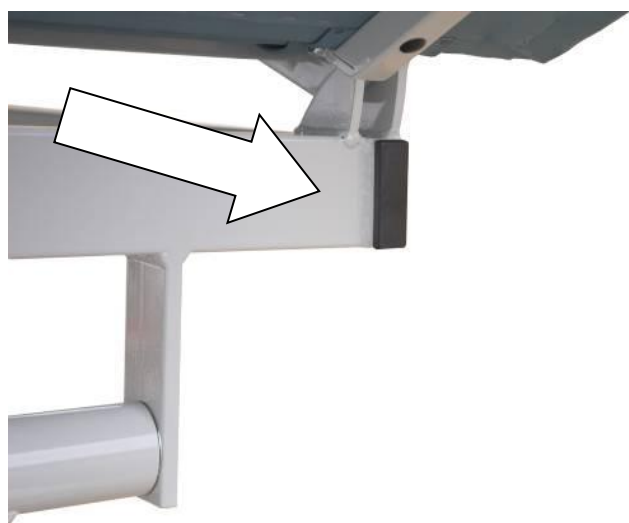
17. Umístění štítku a čísla na konstrukci lehátka

 Nikdy neodstraňujte výrobní stříbrný štítek, který je umístěn na konstrukci lehátka (viz bod 18. Seznam štítků). Tento štítek slouží pro snadnou identifikaci každého zdravotnického prostředku a k jeho případnému dohledání. Pokud dojde k jeho úmyslnému odstranění, tak je pro identifikaci použito číslo vyražené na konstrukci lehátka.


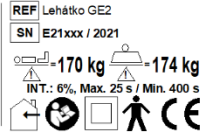











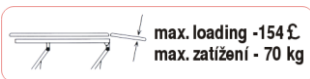

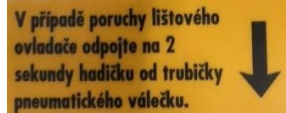




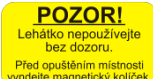
Číslo na konstrukci je vyraženo na koncích příčného profilu pod podhlavníkem na svislé ploše profilu. Slouží k identifikaci při odlepení štítku s číslem lehátka (E21XXX/202Y).



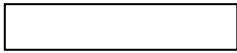


Umístění čísla na konstrukci lehátka s krátkým 46 cm podhlavníkem

Umístění čísla na konstrukci s dlouhým 64 cm podhlavníkem



18. Seznam štítků nalepených na konstrukci lehátka

  		<p>SN (Výrobní stříbrný štítek s UDI) – 1 ks nalepen na dolním rámu z boku vedle bezpečnostní vypínací skřínky.</p> <p>UDI (GS1 DataMatrix): (01) = GTIN (podle databáze Eudamed) (11) = datum výroby (21) = sériové číslo</p>	
	Sériové číslo E21XXX / 202Y		Před použitím čtěte Návod k použití
	Bezpečné provozní zatížení		Elektrické zařízení třídy ochrany II
	Maximální hmotnost pacienta		Příložná část typu B poskytující ochranu před úrazem elektrickým proudem
	Určeno pro použití v interiéru		Označení shody s předpisy EU
		Upozornění obsluhy – 2 ks nalepeny uprostřed dolního rámu ze shora.	
		Upozornění obsluhy – 1 ks nalepen na dolním rámu ze shora.	
		Maximální zatížení – nalepen 1ks z čela rámu podhlavníku 46 cm.	
		Polohování ložné plochy – 2 ks nalepeny z boku na lištovém ovladači.	
		Upozornění – 1 ks nalepen na spodním rámu z boku nad lištovým ovladačem, má-li ho lehátko.	
		Upozornění - 2 ks nalepeny na čelním profilu u excentru zdvihání koleček, má-li je lehátko.	
		Nalepeny 2 ks z obou boku na rámu u ovládání podhlavníku.	
		Číslo elektro pohonu SN# – 1 ks nalepen pod výrobním štítkem elektropohonu. Výrobní štítek elektropohonu – 1 ks nalepen na elektropohonu	
		Elektroodpad – 1 ks nalepen na elektropohonu.	
		Upozornění obsluhy – 1 ks nalepen na vrchní ploše bezpečnostní skřínky.	

	<p>Číslo konstrukce – 1 ks nalepen na horním rámu konstrukce na konci příčného profilu pod podhlavníkem. Štítek ukazuje na Číslo vyražené na konstrukci.</p>
	<p>Firemní plastické logo - 1 ks nalepen na dolním rámu z čela lehátka uprostřed rádiusového plechového krytu.</p>
	<p>Lepí-li distributor na lehátko vlastní Identifikační štítek, výrobce jej doporučuje nalepit napravo vedle výrobního stříbrného štítku.</p>
	<p>Štítek (BTK – bezpečnostně technická kontrola) je nalepen nalevo od stříbrného výrobního štítku na spodním rámu lehátka.</p>
	<p>Fyzický popis dospělého a dětského pacienta. Vysvětlení viz str. 3, bod 2.1.</p>

19. Definice nežádoucích příhod dle nařízení MDR 2017/745*

1) „závažnou nežádoucí příhodou“ je nežádoucí příhoda, která přímo nebo nepřímo vede, mohla vést nebo může vést k některému z těchto následků:

- smrt pacienta, uživatele nebo jiné osoby,
- dočasné nebo trvalé zhoršení zdravotního stavu pacienta, uživatele či jiné osoby,
- závažné ohrožení veřejného zdraví;

2) „závažným ohrožením veřejného zdraví“ je událost, která by mohla mít za následek bezprostřední riziko smrti, vážného zhoršení zdravotního stavu určité osoby nebo vážného onemocnění, které může vyžadovat bezodkladný léčebný zásah, a která může způsobit významnou nemocnost nebo úmrtnost lidí, nebo která je pro dané místo a čas neobvyklá a neočekávaná;

*Poznámka pro uživatele anebo pacienta: jakákoliv výše uvedená závažná nežádoucí příhoda, ke které došlo v souvislosti s dotčeným prostředkem, by měla být **neprodleně nahlášena výrobcí** a příslušnému orgánu členského státu, v němž je uživatel a/nebo pacient usazen.

20. Specifikace lehátka

vždy pro 1 ks konkrétního dodaného lehátka

Název zdravotnického prostředku: Lehátko GE2

Rozměr ložné plochy:

Číslo elektropohonu SN:

Výšková stavitelnost od podlahy: 46 až 91 (cm)

Barva konstrukce dle RAL:

Koženka č.

Záruční doba* / Záruční list:

konstrukce – 3 roky, elektropohon, koženka, plynová vzpěra a kolečka - 2 roky

Odběratel adresa:

Telefon odběratele: +420

Výrobce: ROUSEK s.r.o.

Zborovská 435

549 01 Nové Město nad Metují

Servis: Tel.: +420 491 470 767

E-mail: rousek@rousek.eu

Razítko a podpis výrobce

Postup při reklamaci:

1. Popište závadu do tohoto Záručního listu co nejpřesněji.
2. Zašlete spolu s popisem druhu závady tento Záruční list e-mailem na: rousek@rousek.eu

Výrobce zařídí:

- záruční i

- pozáruční servis.

(Pokud to bude možné, budeme se snažit poskytovat pozáruční servis min. 10 let od data výroby.)

Popis závady (v případě reklamace):

* Záruční lhůta začíná datemem nákupu, který je uveden na faktuře.

21. Protokol o zaškolení – zaškolil za firmu ROUSEK s.r.o:

Jméno: Podpis: Datum:
nebo

22. Protokol o seznámení se s Návodem k použití

Provozovatel a obsluhující personál je povinen se seznámit s Návodem k použití dodaným s lehátkem.

Osoby, které se seznámily s Návodem k použití vyplní:

- tento originál v modrých deskách bod č. 22
- přiloženou kopii tohoto protokolu o seznámení se s Návodem k použití a zašlou jej na adresu výrobce ROUSEK s.r.o.

Tento protokol platí pro obě varianty a je určen vždy pro jedno lehátko.

Níže uvedené osoby se zavazují používat lehátko v souladu s tímto Návodem k použití, který má mít obsluha vždy k dispozici.

Číslo faktury (variabilní symbol):

Typ lehátka / číslo nalepeného štítku:

Adresa odběratele:

Jména osob seznámených s návodem k použití (Hůlkově)

Datum

Podpis

Jména osob seznámených s návodem k použití (Hůlkově)	Datum	Podpis
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Razítko a podpis provozovatele lehátka

Razítko a podpis výrobce

1x protokol obdrží provozovatel jako součást tohoto návodu.

1x vyplněnou kopii včetně razítka a podpisu zašlete zpět výrobci Českou poštou (**ne doporučeně**),
nebo e-mailem na adresu rousek@rousek.eu

23. Řešení možných závad

Závada: Elektropohon nereaguje na ovládání

- 1) Zkontrolujte, zda nejsou přívodní kabel nebo kabel ovladače poškozeny nebo přeskřípnuty.
- 2) Zkontrolujte, zda je přístroj zapojen do elektrické sítě, ne přes rozdvojku nebo prodlužovací přívod.
- 3) Zkontrolujte, zda je magnetický klíč zasunut v bezpečnostní skříňce. Pokud je vše v pořádku a přístroj je zapojen do elektrické sítě, svítí zelená dioda na bezpečnostní skříňce.
- 4) Zkontrolujte, zda je ovladač připojen k řídicí jednotce, kontrolka na ovladači by měla svítit.

Pokud elektropohon dále nereaguje nebo jste zjistili poškození kabeláže či ovladače, je nutné kontaktovat výrobce lehátka a domluvit se na provedení servisního zásahu.

V případě nejasností ohledně diagnostiky závady můžete postup konzultovat telefonicky na čísle 491 470 767 nebo prostřednictvím e-mailové adresy rousek@rousek.eu.

24. Elektromagnetické rušení

Lehátka GE2 je zařazeno do skupiny 1 a podle zamýšleného použití do třídy B. Nesmí být používána v blízkosti aktivních VF chirurgických přístrojů a RF stíněné místnosti zdravotnických systémů pro zobrazování magnetickou rezonancí, kde je intenzita EM rušení vysoká.

Pokud dojde z důvodů elektromagnetického rušení k zhoršení nebo ztrátě parametrů výškového přestavování, nepředstavuje tato situace nepřijatelné riziko pro pacienta nebo obsluhu.

VÝSTRAHA: Při použití Lehátka GE2 v blízkosti, nebo v bloku s jinými přístroji, by mohlo dojít k nesprávnému provozu. Pokud je takové použití nutné, musí být lehátko a ostatní přístroje sledovány, aby se ověřila správnost funkce.

VÝSTRAHA: Nepoužívejte přenosný RF komunikační přístroj (včetně koncových zařízení jako jsou anténní kabely a vnější antény) blíže, než 30 cm (12 palců) od jakékoliv části lehátka. Jinak by mohlo dojít ke zhoršení její funkčnosti.

Není potřeba provádět žádná opatření, kterými by se předešlo nežádoucím příhodám pro pacienta nebo obsluhu z důvodu elektromagnetického rušení.

Elektromagnetické emise

Lehátka GE2 splňuje požadavky ČSN EN 55011 ed. 4:2017+A1:2017+A11:2020 na meze emisí šířených vedením a vyzařovaných pro skupinu 1, třídu B.

Lehátka GE2 splňuje požadavky ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2019+A1:2021 na omezení proudů harmonických injektovaných do veřejné rozvodné sítě pro třídu A.

Lehátka GE2 splňuje požadavky ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014+Z1:2019+A2:2022 na omezení změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, který není předmětem podmíněného připojení.

Elektromagnetická odolnost

Lehátka GE2 splňuje požadavky ČSN EN 61000-4-2 ed. 2:2009, ČSN EN IEC 61000-4-3 ed. 4:2021, ČSN EN 61000-4-4 ed. 3:2013, ČSN EN 61000-4-5 ed. 3:2015+A1:2018, ČSN EN 61000-4-6 ed. 4:2014, ČSN EN 61000-4-8 ed. 2:2010, ČSN EN 61000-4-8 ed. 2:2010 a ČSN EN IEC 61000-4-11 ed. 3:2020+Opr. 1:2023+Opr. 2:2023 na odolnost.

EU Prohlášení o shodě

1. Název a adresa výrobce

Obchodní jméno	ROUSEK s.r.o.
Sídlo	Zborovská 435, 549 01 Nové Město nad Metují, Česká republika
Adresa provozovny	Nádražní 219, 549 01 Nové Město nad Metují, Česká republika
SRN (jedinečné identif. číslo EUDAMED)	CZ-MF-000025011
Kontaktní osoba	Roman Rousek, jednatel společnosti
Telefon	+420 491 470 767
E-mail	rousek@rousek.eu
Web	www.rousek.eu

2. Toto EU prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

3. Identifikátor výrobku (v systému GS1 označeno GMN)

Základní UDI-DI	859420056120G2
-----------------	----------------

4. Předmět prohlášení

Produkt	Lehátko GE2
Popis a účel	Elektricky polohovatelné lehátko pro klinické i fyzikální vyšetření pacientů v ambulancích, ordinacích praktických i odborných lékařů a k provádění fyzioterapie. Slouží k podpoře těla při klinickém i fyzikálním vyšetření pacientů, nebo při fyzioterapii.
Klasifikace produktu	I nesterilní, neměřící, podle přílohy VIII Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745

5. Výše popsaný předmět je ve shodě s příslušnými harmonizačními předpisy Evropské unie

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745
- Zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
- Nařízení vlády č. 481/2012 Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU)

6. Odkazy na příslušné harmonizované normy nebo jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje

EN 60601-1 ed.2:2006/A1:2013, EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1-6:2010/A1:2015, EN ISO 10993-5:2009
EN ISO 10993-10:2013, EN ISO 15223-1:2016, EN ISO 14971:2019, EN IEC 63 000:2018



ROUSEK s.r.o.
Zborovská 435
549 01 Nové Město nad Metují
DIČ CZ27544737 IČ 27544737
tel: 491 470 767



V Novém Městě nad Metují, dne 12. 04. 2021

Roman Rousek – jednatel společnosti

Příloha č. 2: Doporučené dezinfekční prostředky

K dezinfekci koženky **NEPOUŽÍVEJTE prostředek Incidin liquid** od firmy Ecolab GmbH, prostředek **Guasan** a prostředky obsahující bělidlo. Tyto přípravky mohou koženku poškodit.

V následující tabulce jsou vypsány prostředky **vhodné pro dezinfekci koženek**:

Název prostředku	Typ prostředku	Výrobce
Cleanisept / Wipes	dezinfekční ubrousky	Dr. Schumacher GmbH
Descosept PUR Wipes RTU		
Descosept Sensitive Wipes		
Descosept spezial Wipes		
Optisept	koncentrovaný roztok	
Ultrasol active		
Biguanid Fläche NR		
Kohrsolin FF	koncentrovaný roztok	Bode Chemie GmbH
Bacillot® 30 Sensitive	dezinfekční pěna	
Dismozon plus	dezinfekční granulát	
Terralin protect	koncentrovaný roztok	Schülke & Mayr GmbH
Mikrozid universal liquid	dezinfekční roztok	
Incidin OxyWipe S	dezinfekční ubrousky	Ecolab GmbH
Incidin Pro	koncentrovaný roztok	
Incidin Plus		
Incidin Active	pevný koncentrát	
Meliseptol foam pure	dezinfekční pěna	B. Braun Melsungen AG
Meliseptol rapid	dezinfekční sprej	
FD300	koncentrovaný roztok	Dürr Dental AG
FD366	dezinfekční roztok	
Biguacid S	koncentrovaný roztok	Antiseptica Dr. H.-J. Molitor GmbH
Descogen Liquid r.f.u.	dezinfekční roztok	
Lysoformin spezial	koncentrovaný roztok	Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH
Aldasan 2000		
Apesin rapid	koncentrovaný roztok	Tana Chemie GmbH
Aquama® Indigo®	dezinfekční roztok	Aquagenius Schweiz GmbH
CosiMed Konzentrat	koncentrovaný roztok	CosiMed GmbH