
HOGGI[®]



BINGO Evolution Návod k použití

CZ

Návod k použití pro rehabilitační kočárek BINGO Evolution

1	Identifikace modelu a základní vybavení	
1.1	Identifikace modelu _____	4
1.2	Základní vybavení _____	4
1.3	Podmínky prostředí _____	4
2	Všeobecné informace	
2.1	Předmluva _____	5
2.2	Zamýšlené použití _____	5
2.3	Prohlášení o shodě _____	5
2.4	Záruční podmínky _____	5
2.5	Servis a opravy _____	5
2.6	Povinnost informovat o závažných případech _____	5
2.7	Bezpečnost výrobku / Stažení výrobku z oběhu _____	5
3	Bezpečnostní pokyny	
3.1	Význam symbolů _____	6
3.2	Všeobecné bezpečnostní pokyny _____	6
4	Dodávka a příprava k použití	
4.1	Dodávka a příprava k použití _____	11-19
5	Možnosti úprav a přizpůsobení	
5.1	Brzda _____	19
5.2	Nastavení výšky tlačné rukojeti _____	20
5.3	Hloubka a šířka sedu _____	20
5.4	Držáky příslušenství _____	21
5.5	Kyčelní peloty _____	21
5.6	Boční peloty _____	21
5.7	Stehenní vedení _____	22
5.8	Výška zádové opěrky _____	22
5.9	Náklon zádové opěrky _____	23
5.10	Konzole kolenního úhlu, nastavitelný úhel _____	23
5.11	Konzole kolenního úhlu, 90° _____	23
5.12	Délka lýtkové části nohy _____	24
5.13	Úhel stupačky _____	24
5.14	Stupačka se zámkem _____	24
5.15	Demontáž a montáž sedací jednotky _____	24
5.16	Používání sedací jednotky proti směru jízdy _____	26
5.17	Náklon sedačky _____	26
5.18	Demontáž kol s rychloupínáním _____	27
5.19	Systém odpružení rámu _____	27
5.20	Pneumatiky _____	27
6	Příslušenství	
6.1	Zámek směru řízení _____	28
6.2	Úložná taška "modell soft" _____	28
6.3	Skládací, velká úložná taška _____	29
6.4	Peloty hlavové opěrky _____	30
6.5	Peloty hlavové opěrky (nízké provedení) _____	31
6.6	Univerzální držák hlavové opěrky _____	31
6.7	Opěrka hlavy s týlní podložkou _____	32
6.8	Hrudní peloty _____	32
6.9	Břišní pás _____	34
6.10	4-bodový pánevní pás _____	35
6.11	Pětibodový pás _____	35
6.12	Nožní popruhy _____	37
6.13	Kotníkové popruhy _____	37
6.14	Kalhotový kurt _____	37
6.15	Fixační vesta _____	39
6.16	Hrudní-ramenní fixace _____	40
6.17	Abdukční klín _____	41
6.18	Polstrovaná hrazdička _____	42
6.19	Terapeutický stolec _____	42
6.20	Držák příslušenství _____	43
6.21	Zimní fusak _____	43

6.22	Vložka z pravé kožešiny	44
6.23	Pláštěnka	44
6.24	Stříška včetně ochrany proti dešti	44
6.25	Provozní brzda	45
6.26	Bubnová brzda	46
6.27	Deska Buggy	47
6.28	Slunečník	47
6.29	Příslušenství a přebalovací taška	47
7	Převoz	
7.1	V kufru vozidla	47
7.2	Použití rehabilitačního kočárku pro převoz ve vozidle pro invalidy	48
8	Údržba, péče a životnost	
8.1	Údržba a péče	51
8.2	Životnost	51
9	Skladování	52
10	Recyklace a likvidace	52
11	Technické údaje	
	Všechny technické údaje a upozornění na přidané díly a příslušenství	52

1.1 Identifikace modelu

Typový štítek podvozku, je umístěn na vnitřní straně levé boční vzpěry. **Typový štítek sedací jednotky**, je umístěn na zadní části zádového opěradla nebo na spodní straně sedacího plechu vedle konzole kolenního úhlu.

The image shows three identical labels for the HOGGI BINGO Evolution wheelchair. Each label contains the following information:

- Color code: 3234-1000-052
- Manufacturer: HOGGI GmbH, Eulerstr. 27, 56235 Ransbach-Baumbach, MADE IN GERMANY
- Product name: BINGO Evolution
- Model: Straßengestell Gr. 2
- Configuration: Lenkräder, vorne
- Barcode: (01)04047349096062(21)202178999
- CE marking: CE 60kg
- SN marking: SN 2021178999
- Production date: 2021/04/21
- MD marking: MD

Labels on the right side of the image point to specific parts of the labels:

- Kód barvy (Color code)
- Číslo výrobku (Product number)
- Velikost / Varianta (Size / Variant)
- Sériové číslo (Serial number)
- Označení CE (CE marking)
- Typové označení / Název výrobku (Typical designation / Product name)
- Datum výroby (Date of manufacture)
- Maximální hmotnost uživatele / Maximální zatížení (Maximum user weight / Maximum load)
- Výrobce (Manufacturer)
- Místo výroby (Place of manufacture)
- Rok výroby (Year of manufacture)

1.2 Základní vybavení

- Rehabilitační kočárek Bingo Evolution (Podvozek a sedací jednotka)
- Přední a zadní kolečka foukaná nebo PU
- Polstrování (IPS)
- Stehenní vedení
- Konzole kolenního úhlu
- Držák podnožky a podnožka

1.3 Podmínky prostředí

Faktory prostředí jako teplota a vlhkost vzduchu mohou výrobek poškodit. Výrobce doporučuje používat kočárek **BINGO Evolution** při teplotě okolního prostředí mezi -20°C a +40°C a vlhkosti vzduchu nekondenzující od 5 do 100%.

Pozor: Při delším stání na slunci se mohou části kočárku zahřát. Dejte na to pozor!

2 Všeobecné informace

2.1 Předmluva

Rozhodli jste se pro rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** a od naší společnosti dostáváte vysoce kvalitní výrobek. Abyste se z tohoto výrobku mohli těšit dlouhou dobu a pomáhal vám usnadnit váš každodenní život, předkládáme vám tento návod k použití. Ukáže vám správnou a jednoduchou obsluhu a požadovanou péči a údržbu.

Abyste předešli poškození v důsledku chybné obsluhy a umožnili optimální použití, přečtěte si prosím pozorně následující pokyny resp. doporučení.

V případě dalších dotazů nebo problémů se obraťte na svého specializovaného prodejce. Přejeme vám bezproblémové používání a doufáme, že naše výrobky splní vaše očekávání.

Vyhrazujeme si právo na technické změny verze popsané v tomto návodu k použití.

Před prvním použitím rehabilitačního kočárku si uživatel a pomocný personál musí přečíst a porozumět návodu k použití, aby byla zajištěna bezpečná manipulace s rehabilitačním kočárkem.

2.2 Zamýšlené použití

Poskytování rehabilitačních kočárků je indikováno při přepravě těžce postižených osob, které nemohou chodit, především dětí a dospívajících, kteří se sami nemohou pohybovat na invalidním vozíku. Neschopnost chůze resp. těžká porucha chůze v důsledku: ochrnutí, ztráta končetin, defekty a/nebo deformity končetin, kloubní kontraktury, poškození kloubů, jiná onemocnění.

Rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** je určen pro vnitřní i venkovní použití a je vhodný pro opětovné použití. Pro opětovné použití je nutné dotyčný výrobek důkladně vyčistit a dezinfikovat. Výrobek musí poté zkontrolovat autorizovaný odborník na stav, opotřebení a poškození. Všechny opotřebované a poškozené díly a také komponenty, které jsou pro nového uživatele nevhodné, musí být vyměněny. Servisní plán, podrobné informace a informace o požadovaných nástrojích najdete v servisních pokynech.

2.3 Prohlášení o shodě

Společnost **HOGGI GmbH** jako výrobce s výhradní odpovědností prohlašuje, že rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** splňuje základní požadavky Přílohy I Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745. Byly použity příslušné harmonizované normy. **BINGO Evolution** splňuje požadavky ISO 7176-8, DIN EN ISO 12182 a DIN EN ISO 12183.

2.4 Záruční podmínky

Záruku lze poskytnout pouze v případě, že je výrobek používán za stanovených podmínek a pro zamýšlené účely.

Výrobce neručí za škody způsobené součástmi a náhradními díly, které nebyly schváleny výrobcem.

Viz také § 8 Všeobecných obchodních podmínek na: www.hoggi.de

2.5 Servis a opravy

Servis a opravy rehabilitačních kočárků **BINGO Evolution** smí provádět pouze specializovaní prodejci. V případě problémů kontaktujte svého specializovaného prodejce. Na opravy tam dostanete pouze originální náhradní díly.

2.6 Povinnost informovat o závažných případech

Všechny závažné události, které se vyskytly v souvislosti s výrobkem, musí být hlášeny výrobcem, odbornému prodejci a příslušnému úřadu.

2.7 Bezpečnost výrobku / Stažení výrobku z oběhu

O nových informacích o bezpečnosti výrobků a o stažení výrobků z oběhu se můžete informovat u specializovaných prodejců nebo přímo u výrobce na www.hoggi.de.



Pro montáž, opravu i údržbu jsou zapotřebí následující nástroje:
imbusové klíče velikosti 3 mm, 4 mm, 5 mm und 6 mm
klíče velikosti: 10 mm, 13 mm, 19 mm und 24 mm

3 Bezpečnostní pokyny

3.1 Význam symbolů



Pozor!
Upozornění na možná nebezpečí nehody a zranění a možné technické škody.



Oznámení!
pro provoz zařízení.



Oznámení!
pro servisní personál.



Pozor!
Přečtěte si nejdříve návod k použití.

3.2 Všeobecné bezpečnostní pokyny



Přečtěte si nejdříve návod k použití!
Před použitím se seznamte s manipulací a funkcí výrobku a nacvičte si jeho používání.

Jste zodpovědní za bezpečnost svého dítěte. Pokud nebudete dodržovat tyto pokyny, mohla by být ohrožena bezpečnost vašeho dítěte. Nelze však pokrýt všechny podmínky a nepředvídatelné situace, které mohou nastat. Rozum, opatrnost a obezřetnost jsou faktory, které tento výrobek nemůže přinést; předpokládají se od osoby, která rehabilitační kočárek používá. Osoba, která rehabilitační kočárek a jeho příslušenství používá, by měla rozumět všem pokynům. Obsluhu rehabilitačního kočárku a jeho příslušenství byste měli vysvětlit každému, kdo rehabilitační kočárek a jeho příslušenství používá. Pokud jsou pokyny nesrozumitelné a jsou vyžadována další vysvětlení nebo pokud máte další otázky, kontaktujte svého prodejce **HOGGI**.



Dítě v rehabilitačním kočárku vždy připoutejte.



Upozorňujeme, že používání rehabilitačního kočárku nad rámec běžného používání může být nebezpečné. Tento výrobek není vhodný pro jogging, běh, bruslení apod. Říditelná přední kolečka se mohou při vyšších rychlostech začít třepetat, což by mohlo způsobit náhlé zastavení rehabilitačního kočárku a převrácení dopředu. Proto prosím rehabilitační kočárek tlače pouze normální rychlostí chůze. Za žádných okolností není přípustné pustit rehabilitační kočárek během tlačení nebo jej od sebe odrážet.



Výrobek lze používat pouze na rovném a pevném podkladu.



Používejte svůj rehabilitační kočárek pouze k zamýšlenému účelu. Vyhněte se například nebrzděné jízdě proti překážce (schody, obrubník).



Schody a zpomalovací nerovnosti přejíždějte pouze s podvozkem nakloněným na zadní kola (nahoru - tlačte nazad, dolů - pomalu spouštějte dolů).



Schodiště lze překonat pouze s pomocí doprovázející osoby. Pokud jsou pro tento účel k dispozici zařízení jako například rampy nebo výtah, měly by být použity. Pokud taková zařízení k dispozici nejsou, musí být překážka překonána přenesením dvěma osobami.



Věnujte zvýšenou pozornost při jízdě do kopce a z kopce. Zvláštní pozornost je třeba věnovat, aby se zabránilo vypadnutí dítěte, převrácení rehabilitačního kočárku a odjetí rehabilitačního kočárku.



Rehabilitační kočárek zvedejte pouze za pevně svařené nebo přišroubované součásti. K tomu se hodí přední rámová trubka nad předními koly, přední náprava nebo tlačná rukojeť.



Rehabilitační kočárek by měl být zaparkován pouze na vodorovných, rovných plochách. Pokud by bylo nevyhnutelné zaparkovat na svahu, ujistěte se, že je sedačka nastavena do vzpřímené polohy. Na svahu hrozí v poloze v leže nebezpečí převrácení dozadu.



Když opouštíte rehabilitační kočárek nebo před nastupováním nebo vysedáním z kočárku vždy zajistěte brzdy.



Dávejte pozor na to, aby se vaše dítě při uchopování předmětů (které leží před, na boku nebo za rehabilitačním kočárkem) příliš nevyklánělo z rehabilitačního kočárku, protože změnou těžiště vzniká nebezpečí převrácení.



Obecné jízdní vlastnosti závisí na tlaku vzduchu. Se správně nafouknutými koly je jízda s rehabilitačním kočárkem mnohem jednodušší a lépe se s ním manévruje. Věnujte prosím pozornost údajům na pneumatikách. Tlak vzduchu by měl být alespoň 2 bar (200 kPa).



Upozorňujeme, že určitá nastavení podnožky mohou kolidovat s předními kolečky.



Zajistěte, aby byl obal uchováván mimo dosah dětí. Při použití plastových obalů hrozí nebezpečí udušení.



Nikdy nenechávejte své dítě v rehabilitačním kočárku bez dozoru. A to ani v případě, že je zajištěno pásy a brzdy jsou zablockovány.



Ve tmě by měl uživatel na sobě nosit světlé oblečení nebo oblečení s odrazkami, aby byl lépe vidět.



Před použitím musí být oba sklopné zámky zajištěny.



Statická stabilita je naklonění $>10,5^\circ$. Připevnění těžkých tašek apod. na tlačnou rukojeť může negativně ovlivnit stabilitu.



Při nastavování úhlu zádové opěrky, úhlu sedu a úhlu kolen s dítětem v sedačce věnujte zvláštní pozornost riziku zachycení dítěte natažením rukou nebo nohou v pohyblivých částech.



Stupačka se nesmí používat pro nastupování a vasedání z kočárku. Na stupačku se smí šlapat pouze s botami.



Rehabilitační kočárek je schválen pouze pro přepravu jednoho dítěte.



Likvidace: Obal výrobku jakožto i kovové, hliníkové a plastové díly lze recyklovat. Likvidace musí být provedena v souladu s příslušnými národními právními předpisy. Požádejte prosím své městské/obecní správy o místní společnosti zabývající se likvidací odpadu.



V závislosti na modelu je možné úložnou tašku zatížit maximálně 3 resp. 8 kg. Terapeutický stolek lze zatížit maximálně 5 kg.



Všechny části polstrování jsou nehořlavé a splňují požadavky normy EN 1021 Část 1 (cigaretový test) a 2 (test plamene zápalky). To však nechrání uživatele v sedací jednotce před popálením při neopatrné manipulaci se žhavými uhlíky nebo otevřeným ohněm.



Při skladování ve složeném stavu (s nainstalovaným přepravním zámekem) nesmí na rám působit žádné boční zatížení.



Maximální zatížení podvozku **BINGO Evolution** je 60 kg.
Maximální nosnost sedací jednotky **BINGO Evolution** je 50 kg.
Maximální nosnost sedací jednotky **BINGO Evolution Mini** je 25 kg.



Veškeré příslušenství a přidané díly snižují zbývající nosnost.



Pokud a kdykoli je to možné, měli by cestující ve vozidle používat sedadla a související zádržné systémy nainstalované ve vozidle, když cestují ve vozidle pro zdravotně postižené (BTW). Jedině tak budou cestující optimálně chráněni v případě nehody.

Váš rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** byl úspěšně testován (crash test) podle americké normy ANSI/RESNA WC/19 a mezinárodní normy ISO 7176/19.

BINGO Evolution je schválen pro použití jako sedačka ve vozidlech pro tělesně postižené při použití námi nabízených přepravních bezpečnostních zařízení a použití vhodných zádržných systémů!

Tento rehabilitační kočárek je vybaven úhlově nastavitelnou zádovou opěrkou a úhlově nastavitelnou sedačkou. Zvedněte zádovou opěrku do úhlu 90° (1. nebo 2. poloha). Poté pomocí nastavení úhlu sedačky uveďte celou sedací jednotku a zádovou opěrku do téměř vzpřímené polohy (max. 20°). Věnujte prosím pozornost informacím v kap. 5.9 a 5.17 v tomto návodu k použití.

POZOR! Důležité upozornění pro BINGO Evolution Mini:



Rehabilitační kočárek **BINGO Evolution Mini** je schválen pro použití jako sedadlo ve vozidle pro přepravu tělesně postižených (BTW)! **BINGO Evolution Mini** úspěšně prošel nárazovým testem podle mezinárodní normy ISO 7176/19. Je bezpodmínečně nutné, aby cestující ve vozidle kromě námi nabízených přepravních bezpečnostních zařízení používali jak související zádržné systémy, tak hrudní a ramenní popruhy nebo fixační vestu při jízdě ve vozidle pro tělesně postižené.

Viz také kap. 7.2.2. v tomto návodu k použití.



Vyčnívající konce popruhů příslušenství by se mohly zachytit v mechanismu nastavení úhlu sedačky a zabránit tím správnému zapadnutí zajišťovacích šroubů. Sedačka by pak během užívání mohla změnit sedací úhel. Zkraťte proto konce popruhů příslušenství tak, aby se již nemohly dostat do mechanismu nastavení úhlu sedačky. Po nasazení sedací jednotky zkontrolujte trhnutím sedačky, zda jsou zajišťovací šrouby zajištěny.



Instalace sedacích skořepin je povolena pouze v rámci konstrukčně určeného prostoru k sezení. Výrobce této nové kombinace musí před uvedením do provozu zkontrolovat stabilitu překlopení a dodržení maximálního zatížení. Při použití sedacích skořepin se ujistěte, že jsou dobře polstrované, aby se zabránilo otlakům.



Nesmí být překročena maximální hloubka sedu ani maximální výška zad (viz kap. 9).



Osoby se zrakovým postižením nebo osoby s kognitivní poruchou musí mít informační materiál a návod k použití přečtený asistenty, případně mohou využít elektronické předčítací pomůcky. Všechny dokumenty jsou dostupné jako soubory PDF v centru stahování na www.hoggi.de. Kromě toho jsou k dispozici online produktová videa a produktové fotografie!



Po jakémkoli seřizování dotáhněte uvolněné šroubové spoje.



Zkontrolujte stav výrobku, pokud obal vykazuje nějaké poškození.



Pozor při extrémních teplotách. Rehabilitační kočárek se může při vystavení slunečnímu záření, u radiátoru nebo v sauně značně zahřát. V extrémních mrazech hrozí nebezpečí podchlazení. U osob s necitlivou pokožkou (tj. osob, které nevnímají zvýšení teploty) a/nebo s poškozením pokožky je třeba dbát na to, aby kovové části nedosáhly příliš vysoké teploty. V těchto případech je bezpodmínečně nutné nosit vhodný oděv k ochraně pokožky.



HOGGI sedák a tvarovaný sedák stejně jako **HOGGI** záda jsou dle norem EN 1021-1 EN 1021-2 nehořlavé. Pokud jsou použity jiné sedací a opěrné polštáře, než původně dodávané společností **HOGGI** nebo pokud je použito dodatečné čalounění, účinek zpomalující hoření není dán.



Vždy se ujistěte, že rychloupínák na zadním kole správně zapadl.



4 Dodávka a příprava k použití

Váš **BINGO Evolution** je dodáván kompletně sestavený. Dodávka v krabici: ca. 880 mm (D) x 700 mm (Š) x 400 - 450 (V)

Zkontrolujte stav výrobku a zda obal nevykazuje poškození. Opatrně odstraňte přepravní pojistky a obaly.



Originální balení obsahuje tyto součásti:

- složený podvozek
- složenou sedací jednotku a opěradlo
- sedák, záda, hýžďové a boční vycpávky
- další příslušenství dle objednávky (toto musí na kočárek instalovat odborný prodejce)
- návod k použití a příp. potřebné nástroje



Chcete-li rozložit rehabilitační kočárek BINGO Evolution, postupujte prosím následovně :

- Uvolněte pojistku na levém předním rámu (na obrázku v detailu).
- Zvedněte rehabilitační kočárek za černou rukojeť na tlačném madle a rozložte jej natolik, abyste ho mohli postavit na osy zadních kol.
- Nyní zatlačte tlačné madlo zpět, dokud neuslyšíte, že zámky skládání zapadly na správné místo.
- Ujistěte se, že jsou zajištěny zámky skládání, v případě potřeby je ještě zatlačte dolů.



- Palcem zatlačte na rychloupínák podle obrázku a nasadte zadní kolo na osu.
- Zkontrolujte, zda je bezpečně usazeno na ose zatáhnutím za kolo bez použití rychloupínáku.
- Na opačné straně postupujte stejně.



- Nůžkami nebo řezacím nožem opatrně prořízněte oba přepravní zámky (kabelové stahovací pásky) na úchytech sedáku (na obrázku v detailu).
- Posuňte zadní držák směrem nahoru resp. dozadu podle obrázku. Tímto pohybem zvednete zádovou opěrku.



- Opatrně prořízněte přepravní zámky (kabelové stahovací pásy) na parkovací brzdě.



- Otočte otočným knoflíkem na zadním panelu a nechte zádovou opěrku zapadnout do první polohy nastavení úhlu zad.



- Obrázek resp. označení ukazuje zádovou opěrku zajištěnou v první poloze úhlu zad.



BINGO Evolution Mini:

- Zatáhněte za uvolňovací popruh na zadním držáku jak je znázorněno na obrázku a nechte opěradlo zaskočit v první poloze (detailní obrázek).



- Obrázek resp. označení ukazuje zádovou opěrku zajištěnou v první poloze.



- Na obrázku vidíte **BINGO Evolution** se zádovou opěrkou a náklonem sedačky zajištěnou v první poloze.



- Po stisknutí uvolňovací páčky můžete nastavit úhel sedací jednotky.



BINGO Evolution Mini:

- Po stisknutí páčky můžete nastavit úhel sedací jednotky.



Pokud je váš rehabilitační kočárek vybaven konzolí kolenního úhlu, lze jej pro přepravu složit.

- Natočte konzoli kolenního úhlu s opěrkou nohou do požadované polohy a utáhněte nastavovací páčku.



Pokud je váš rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** vybaven konzolí kolenního úhlu 90°, lze jej pro přepravu složit.

- Stiskněte levý šroub a potom sklopte stupačku dolů. Zatáhněte za pravý šroub podle obrázku a otočte jej o čtvrt otáčky dozadu a nechte konzoli kolenního úhlu slyšitelně zapadnout.
- Trhnutím za konzoli zkontrolujte, zda je šroub správně zajištěn.

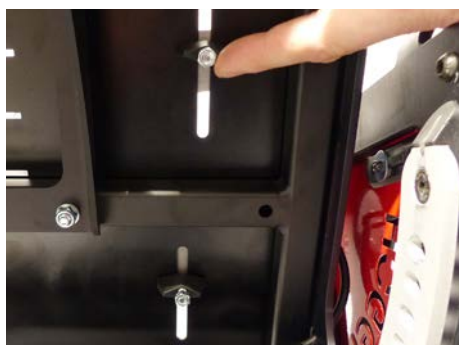


Pokud je váš rehabilitační kočárek vybaven **stehenním vedením**, postupujte prosím následovně:

- Umístěte stehenní vedení do požadované pozice na plechové desce sedačky.
- Zasuňte dva šrouby s příhradovou hlavou shora podle obrázku.



- Upevněte oba šrouby s příhradovou hlavou pomocí křídlových matic na spodní straně plechové desky sedačky, jak je znázorněno na obrázku.



- Oba šroubové spoje zajistěte vždy pomocí Biloc-matice, jak je znázorněno na obrázku.
- Postupujte stejně na druhé straně.

Pokud je váš rehabilitační kočárek vybaven **kyčelními pelotami**, postupujte stejně.



- Umístěte vylišovanou část kyčelních pelot (vlevo) na držák kyčelních pelot (vlevo) podle obrázku.
- Na druhé straně postupujte stejně.



- Na obrázku je znázorněna levá kyčelní pelota.



Pokud je váš rehabilitační kočárek vybaven podložkami na opěrku hlavy (nízké provedení), postupujte prosím následovně:

- Umístěte podložku opěrky hlavy do požadované pozice zepředu na plechovou desku zádové opěrky.
- Vložte dva šrouby s příhradovou hlavou zepředu podle obrázku.



- Upevněte oba šrouby s příhradovou hlavou pomocí rýhovaných matic na zadní straně plechové desky zádové opěrky, jak je znázorněno na obrázku.



- Oba šroubové spoje zajistěte vždy pomocí Biloc-matice, jak je znázorněno na obrázku.
- Postupujte stejně na druhé straně.

Pokud je váš rehabilitační kočárek vybaven podložkami na opěrku hlavy (vysoké provedení), postupujte prosím stejně.



Pro dosažení co nejmenších rozměrů při přepravě lze boční peloty odejmout.

- Nasuňte boční peloty na zádové trubky jak je znázorněno na obrázku.

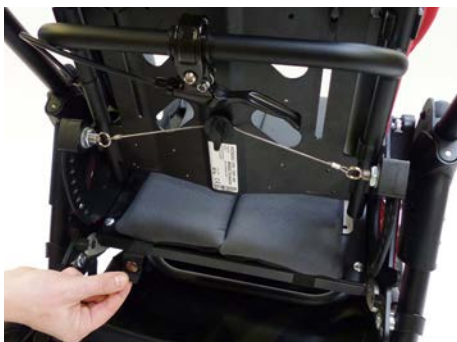


- Na obrázku je znázorněn **BINGO Evolution** s nasazenou levou boční pelotou.



Před připevněním čalounění doporučujeme nastavit sedací jednotku do požadovaných poloh. (sklon zádové opěrky a náklon sedačky - viz kap. 5)

- Umístěte sedací polštář na plechovou desku sedačky a upevněte jej k plechové desce sedačky pomocí patentek pod přední hranou sedačky, jak je znázorněno na obrázku.



- Upevněte sedací polštář pomocí patentek také pod zadní hranou sedačky na plechovou desku sedačky jak je znázorněno na obrázku.



- Nasazení polstru stehenního vedení začněte na přední části jako na obrázku tak, aby polstrovaná strana směřovala dovnitř a stiskněte suchý zip všitý uvnitř stehenního vedení a k němu přilepenou fleecovou pásku.



- Na obrázku je znázorněn **BINGO Evolution** s nasazeným levým stehenním vedením včetně polstru.



- Nasazení polstru kyčelní peloty začněte na přední části jako na obrázku tak, aby polstrovaná strana směřovala dovnitř a stiskněte suchý zip všitý uvnitř kyčelní peloty a k ní přilepenou fleecovou pásku.



- Na obrázku je znázorněn **BINGO Evolution Mini** s namontovanou kyčelní pelotou včetně polstru.



- Nasazení polstru na pelotu opěrky hlavy (nízké provedení) začněte zdola jako na obrázku tak, aby polstrovaná strana směřovala dovnitř a zavřete zip.



- Na obrázku je znázorněn rehabilitační kočárek s nasazenou pelotou hlavové opěrky včetně polstru.



- Nasadíte polstr boční peloty tak, aby polstrovaná strana směřovala dovnitř. Zavřete suchým zipem.



- Na obrázku je znázorněn **BINGO Evolution** s nasazenou boční pelotou včetně polstru.



BINGO Evolution Mini:

- Pro snadnější nasazení rozepněte zip polstru a oddělte levou stranu od pravé.
- Protáhněte fleecový pás zevnitř předním otvorem a vedte jej zpět dopředu.
- Stejně postupujte na opačné straně.



BINGO Evolution Mini:

- Po veškerém seřízení převlečte polstr přes boční peloty a poté obě poloviny spojte a zapněte zip.



BINGO Evolution Mini:

- Na obrázku je znázorněn nasazený polstr sedačky.



Pokud je váš **BINGO Evolution** vybaven stříškou, doporučujeme přeskočit ke kap. 6.24.

- Postavte se za rehabilitační kočárek nebo vedle něj. Přetáhněte polstr zad jako na obrázku shora návleknem na zádovou opěrku a pevně připevněte na horní části plechové desky zad.
- Prostrčte spodní konec polstru zad dozadu mezi zádovou opěrku a sedačku.
- Suché zipy na zadním polstrování protáhněte dlouhými otvory v plechové desce zad, jak je znázorněno na obrázku, a bezpečně je upevněte.





- Na obrázku je znázorněno polstrování zad upevněné suchými zipy (pohled zezadu).



Při skládání rehabilitačního kočárku BINGO Evolution postupujte prosím následovně:

- Než rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** složíte, vždy jej nejdříve zajistěte zatažením parkovací brzdy.

Pro dosažení co nejmenších rozměrů po složení doporučujeme:

- nastavit úhel sedačky do pozice 0° (viz kap. 5.17)
- boční peloty sklopte nebo odejměte (viz kap. 5.6)
- kyčelní peloty, pokud jsou instalovány, odejměte (viz kap. 5.5)



- Konzoli kolenního úhlu sklopte nahoru (viz kap. 5.10 nebo 5.11) a stupačku sklopte rovněž (viz kap. 5.13).
- Postavte se za tlačné madlo. Zatáhněte za obě pojistky skládání a zatlačte tlačné madlo směrem dopředu.
- Po otevření pojistek skládání uchopte tlačné madlo. Sklopte tlačné madlo dopředu a držte ho během skládání tak dlouho dokud se rehabilitační kočárek nesloží až k podlaze.
- Sklopte zádovou opěrku jako na obrázku (viz kap. 5.9).



- Před složením **BINGO Evolution Mini** doporučujeme sklopit zádovou opěrku dozadu, aby bylo chráněno polstrování.



5 Možnosti úprav a přizpůsobení

5.1 Brzda

- Chcete-li brzdu zablokovat, špičkou nohy sešlápněte brzdovou páčku směrem dolů. Během sešlápnutí brzdy s rehabilitačním kočárkem popojedte mírně tam a zpět, aby si šrouby přidržující brzdu našly cestu do jednoho z otvorů v děrovaném kotouči na kole.



- Chcete-li brzdu uvolnit, zatlačte brzdovou páčku špičkou nohy směrem nahoru.



5.2 Nastavení výšky tlačné rukojeti

Západkové spoje na tlačném madle umožňují nastavení tlačného madla na pohodlnou výšku uchopení madla pro osobu, která jej tlačí. Po stlačení obou tlačítek na západkových kloubech lze tlačné madlo otočit do požadované polohy.



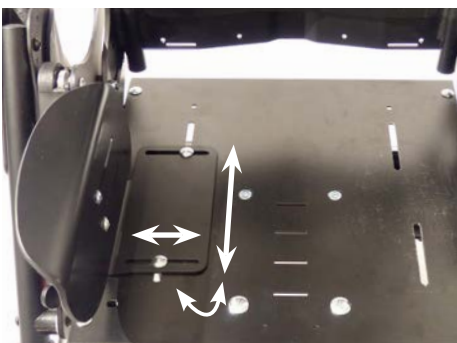
5.3 Hloubka a šířka sedu

Po uvolnění a odstranění označených šroubových spojů (na obou stranách) můžete plechovou sedací desku plynule posunout. Pro zajištění vysoké stability by měly být šrouby co nejdále od sebe.



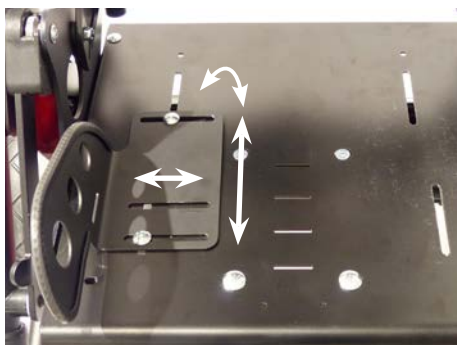
Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.

Po uvolnění křídlových matic pod sedačkou lze šířku sedu plynule nastavit posunutím kyčelních pelot resp. stehenního vedení.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.

Šipky na obrázku ukazují možnosti nastavení kyčelních pelot. Tyto jsou nastavitelné do šířky, hloubky a úhlu.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.

Šipky na obrázku ukazují možnosti nastavení stehenního vedení. Toto jsou nastavitelné do šířky, hloubky a úhlu.



Šipky na obrázku ukazují na levé straně možnosti nastavení pelot hlavové opěrky (nízké provedení) a na pravé straně možnosti nastavení pelot hlavové opěrky (vysoké provedení). Tyto lze nastavit do šířky a úhlu.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.

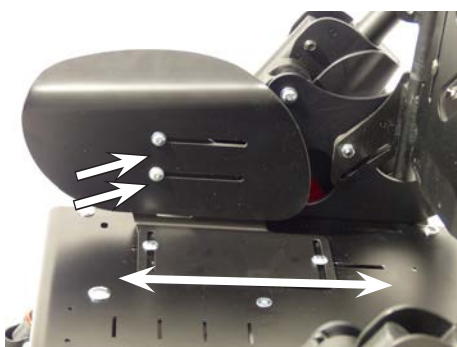


5.4 Držáky příslušenství

Držáky příslušenství slouží k připevnění držáku a terapeutického stolku.

Držáky příslušenství lze namontovat v různých hloubkách, aby bylo možné variabilně nastavit odstup mezi dítětem a držákem resp. terapeutickým stolem.

Přestavba na jinou hloubku odborným prodejcem je možná.



5.5 Kyčelní peloty

Po uvolnění křídlových matic pod sedačkou lze plynule nastavit hloubku kyčelních pelot. Po uvolnění šroubů lze navíc nastavit i hloubku podložek na pelotách.

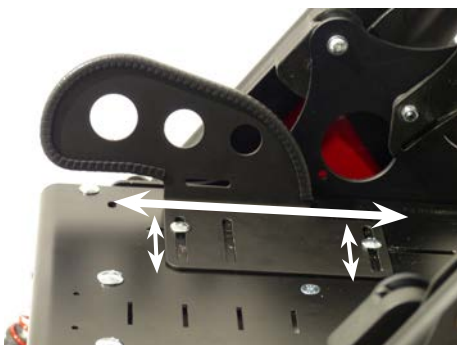


Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



5.6 Boční peloty

- Boční peloty lze pro přepravu sejmout.
- Odejmutí bočních pelot u **BINGO Evolution Mini** není možné.



5.7 Stehenní vedení

Po uvolnění křídlových matic pod sedačkou lze plynule nastavit stehenní vedení do hloubky, šířky a úhlu.

Viz kap. „5.3 Hloubka a šířka sedu“



5.8 Výška zádové opěrky

- Uvolněte křídlové matice na zadní straně a převlečné matice obou šroubů a nastavte požadovanou výšku.
- Poté šrouby opět utáhněte.



- Od výšky zádové opěrky ca 55 cm u sedačky vel. 1 resp. ca 66 cm u sedačky vel. 2 musí být konzole na zádové desce posunuta z horní do spodní pozice.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



- Chcete-li nastavit zádovou konzoli **BINGO Evolution Mini**, nejprve rozepněte zip na zadní straně.



BINGO Evolution Mini:

- Uvolněte 3 šrouby na zádech a poté dle přání upravte výšku zádové vložky.
- Poté zip znovu zapněte.



5.9 Náklon zádové opěrky

- Postavte se nejprve za sedačku a zajistěte brzdou **BINGO Evolution**. Jednou rukou zajistěte zádovou opěrku a opatrně uvolněte otočný knoflík.
- Nastavte zádovou opěrku do požadované polohy.



- Postavte se nejprve za sedačku a zajistěte brzdou **BINGO Evolution Mini**. Jednou rukou uchopte rukojeť a stejnou rukou opatrně zatáhněte uvolňovací popruh směrem nahoru.
- Nastavte zádovou opěrku do požadované polohy.



5.10 Konzole kolenního úhlu, nastavitelný úhel

- Zajistěte brzdou **BINGO Evolution** a postavte se před sedačku. Jednou rukou zajistěte stupačku a kolenní úhel a opatrně uvolněte nastavovací páčku. Nastavte kolenní úhel do požadované polohy a nastavovací páčku znovu utáhněte.



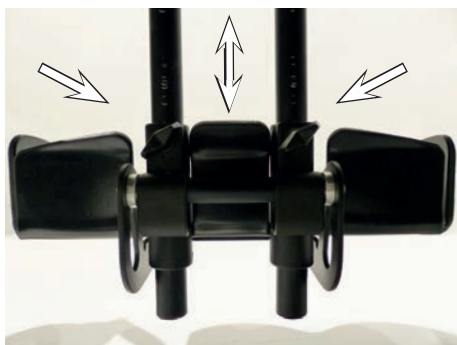
- Zajistěte brzdou **BINGO Evolution Mini** a postavte se před sedačku. Jednou rukou zajistěte stupačku a kolenní úhel a opatrně uvolněte nastavovací páčku. Nastavte kolenní úhel do požadované polohy a nastavovací páčku znovu utáhněte.



5.11 Konzole kolenního úhlu, 90°

Pokud je Váš rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** vybaven konzolí kolenního úhlu 90°, musíte jej před složením sklopit nahoru (abyste dosáhli co nejmenšího rozměru).

- Zatáhněte za šroub podle obrázku, sklopte stupačku nahoru a otočte konzolí kolenního úhlu nahoru.

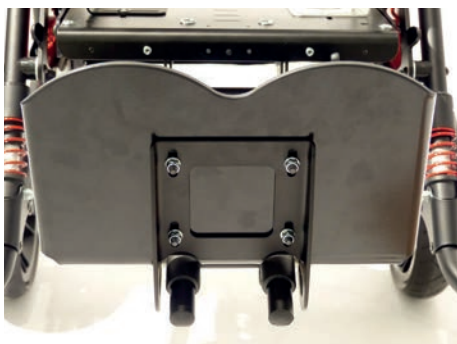


5.12 Délka lýtkové části nohy

- Zajistěte brzdu rehabilitačního kočárku a postavte se před sedačku. Jednou rukou zajistěte stupačku a opatrně uvolněte obě křídlové matky. Posuňte stupačku do požadované polohy a křídlové matky znovu utáhněte.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



5.13 Úhel stupačky

Stupačku lze pro potřeby nasedání a vystupování nebo pro převoz sklopit nahoru.

- Po povolení čtyř šroubů pod stupačkou lze stupačku na držáku posunovat.



- Tím změníte bod bod připevnění stupačky a tím i úhel stupačky.
- Úhel stupačky lze nastavit v rozsahu od ca 80° do 100°.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



5.14 Stupačka se zámkem (volitelné)

Zatažením za uvolňovací popruh se zámek otevře a stupačku lze sklopit nahoru. Po sklopení dolů se stupačka automaticky zajistí.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



5.15 Demontáž a montáž sedací jednotky

Pro přepravu **BINGO Evolution** v autě nebo pro rozdělení hmotnosti při zvedání na dvě části, lze sedačku jednoduše oddělit od podvozku. Toto je důležité také v případě, že je sedačka používána jak na interiérovém podvozku tak na exteriérovém a proto musí být jednoduše přemístitelná.

- Před sejmutím resp. nasazením sedací jednotky vždy zajistěte brzdu rehabilitačního kočárku.
- Před sejmutím resp. nasazením sedací jednotky se ujistěte, že je zádová opěrka nastavena v pozici 90°.



Sejmutí

- Stoupněte si vedle rehabilitačního kočárku.
- Sklopte sedací jednotku až na doraz dozadu.



- Zkontrolujte, zda je dobře viditelné červené zamykací tlačítko ve štěrbině uvolňovacího tlačítka (na bočním panelu).
- Stiskněte a podržte uvolňovací tlačítko.

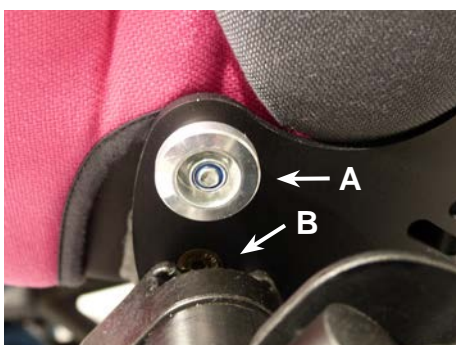


- Nakloňte sedací jednotku tak, aby zádová opěrka byla rovnoběžně s podlahou jako na obrázku a aby bylo vidět červené zamykací tlačítko.
- Uchopte sedací jednotku také za konzoli kolenního úhlu jako na obrázku a zvedněte sedačku nahoru.



Nasazení

- Uchopte sedací jednotku za zádovou opěrku a za konzoli kolenního úhlu jako na obrázku.
- Umístěte sedací jednotku do polohy jako na obrázku, zádovou opěrkou rovnoběžně s podlahou.



- Sedací jednotku umístěte shora na podvozek a dbejte na to, aby vodící hřídel (A) byla na obou stranách nasazena do naklápěcí lišty (B).



- Naklánějte sedací jednotku až do té doby, kdy zajišťovací západka slyšitelně zapadne do naklápěcích lišt v poloze 45° (stupeň 1).
- Nastavte sedací jednotku a úhel zádové opěrky do požadované polohy.



Vyčnívající konce popruhů příslušenství se mohou při nasazování sedací jednotky zachytit a zabránit tím jejímu zapadnutí na místo. Sedačka by pak mohla během používání s dítětem spadnout z podvozku. Přebytečné konce popruhů příslušenství proto zkraťte. Po každém nasazení sedací jednotky zkontrolujte trhnutím, zda jsou zajišťovací západky bezpečně zajištěny v lištách.

5.16 Používání sedací jednotky proti směru jízdy

Sedací jednotku lze použít i proti směru jízdy. To však u velikosti 2XL není možné.



5.17 Náklon sedačky

Náklon sedačky lze nastavit o 45°.

- Nejprve zajistěte brzdy na rehabilitačním kočárku a stoupněte si vedle kočárku.
- Zajistěte sedačku jednou rukou na zádové opěrce a uvolněte pojistku náklonu sedačky, abyste zabránili pomalému pohybu uvolňovací páčky.



- Na obrázku je znázorněno naklonění sedačky u **BINGO Evolution Mini**.



- Poté zatáhněte za uvolňovací páčku nahoru dokud západka neuvolní sklon sedačky a posuňte sedačku do požadované polohy.
- Pusťte uvolňovací páčku a posouvejte sedačku dokud neuslyšíte, že západka zapadla a sklon sedačky je bezpečně zajištěn.



Trhnutím za sedačku zkontrolujte, zda jsou západky náklonu sedačky bezpečně zajištěny.



5.18 Demontáž kol s rychloupínáním

Zadní kola všech variant exteriérových podvozků a přední kolečka pevných exteriérových podvozků lze demontovat pomocí rychloupínacích os. Tímto lze při složení dosáhnout ještě menších rozměrů.



- Pro demontáž stiskněte rychloupínací tlačítko a stáhněte kolo z osy.



5.19 Systém odpružení rámu (volitelné)

Rehabilitační kočárek může být vybaven nastavitelným (4 úrovně) adaptivním systémem odpružení rámu (AFS).

V nabídce jsou různé sady odpružení:

- Sada odpružení pro **BINGO Evolution Mini** do 15 kg
- Sada odpružení zatížení do 25 kg
- Sada odpružení pro zatížení nad 25 kg

Pro orientaci slouží stupnice na pouzdru odpružení. Číslo, které je viditelné z vnější strany, znázorňuje nastavenou úroveň.



5.20 Pneumatiky

Rehabilitační kočárek lze vybavit nafukovacími pneumatikami. Autoventilky umožňují kontrolu a seřízení tlaku vzduchu na každé čerpací stanici.

Dodržujte maximální tlak vzduchu uvedený na plášti.

6 Příslušenství

Veškeré příslušenství musí instalovat kvalifikovaný personál, pokud jej nenainstaloval již výrobce. Přesto jsou pro lepší pochopení uvedeny některé montážní pokyny pro kvalifikovaný personál.



Popruhy na příslušenství jsou obvykle velkoryse dimenzovány, aby vyhovovaly všem možnostem. Vyčnívající konce popruhů příslušenství se ale mohou při nasazování sedací jednotky zachytit a zabránit tím jejímu zapadnutí na místo. Sedačka by pak mohla během používání s dítětem spadnout z podvozku. Přebytečné konce popruhů příslušenství proto zkraťte. Konce popruhů lze zajistit proti roztřepení zatavením řezné hrany (zapalovačem).



6.1 Zámek směru řízení

Zámek směru řízení namontuje před dodávkou váš odborný prodejce nebo výrobce.

- Pro uzavření zámku směru řízení otočte zajišťovací čep o 90° a nechte čep zapadnout do otvoru ve vidlici řízení.
- Pro uvolnění zámku směru řízení vytáhněte zajišťovací čep z vidlice a otočte jej o 90° tak, aby zůstal v otevřené poloze.
- Po uvolnění upínacího šroubu lze směrovou stabilitu seřídit při uzavřeném zámku směru řízení.



6.2 Úložná taška „model soft“

Rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** lze vybavit úložnou taškou, která se s ním dá složit, přičemž maximální nosnost je 3 kg.



Úložná taška „soft“ má nosnost maximálně 3 kg.



- Úložná taška „soft“ je vybavena suchými zipy pro uchycení.



- Připevněte suché zipy k přednímu rámu jako na obrázku.
- Totéž proveďte na opačné straně předního rámu.



- Připevněte suché zipy k zadnímu rámu v úrovni pod uchycením na předním rámu jako na obrázku.
- Totéž proveďte na opačné straně zadního rámu.



- Úložnou tašku „model soft“ lze použít jak při použití sedací jednotky po směru jízdy, tak při použití sedací jednotky proti směru jízdy.



- Na obrázku je znázorněn složený **BINGO Evolution** exteriérový podvozek.



6.3 Skládací, velká úložná taška

Rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** lze volitelně vybavit "skládací, velkou úložnou taškou", přičemž maximální nosnost je 8 kg.



Skládací velká úložná taška má nosnost maximálně 8 kg.



- "Skládací, velká úložná taška" nabízí dostatek úložného prostoru.



- Taška je upevněna na každé straně rámu upevňovacím popruhem pro ucho tašky a dvěma popruhy s nýty s otvorem a kroužkem na klíče.



- Přestavba z úložné tašky „soft“ na " velkou skládací úložnou tašku" je u specializovaného prodejce možná.



6.4 Peloty hlavové opěrky

Peloty hlavové opěrky jsou připevněny k zadové vložce pomocí šroubů a rýhovaných matic.

- Pro snadnou montáž a seřízení otevřete zip na polstrovaném potahu a odklopte polstrování oblasti hlavy dozadu.



- Šířka hlavové opěrky se nejprve zhruba přednastaví nalepením vycpávkových podložek vlevo a vpravo od nosiče pelot.



- Poté se nasadí potah opěrky hlavy.
- Po uvolnění rýhovaných matic lze peloty posunovat tam a zpět do drážkových otvorů pro jemné nastavení šířky.

-
- Výška pelot hlavové opěrky se nastavuje úpravou zádové vložky.



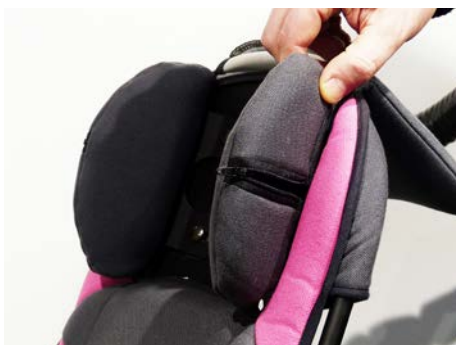
6.5 Peloty hlavové opěrky (nízké provedení)

Stejně jako peloty hlavové opěrky jsou peloty hlavové opěrky (nízké provedení) upevněny na zádové vložce pomocí šroubů a rýhovaných matic. Viz kap. 6.4. Peloty hlavové opěrky.

- Pro snadnou montáž a seřízení otevřete zip na polstrovaném potahu a odklopte polstrování oblasti hlavy dozadu.



- Zatáhněte za potah peloty hlavové opěrky jako na obrázku.
- Uzavřete zip.



- Na obrázku jsou znázorněny peloty hlavové opěrky nízkého provedení včetně polstrování.



6.6 Univerzální držák hlavové opěrky (pouze v kombinaci se zádovou opěrkou do výšky ramen)

Držák hlavové opěrky je přišroubován k zádové vložce.

Po uvolnění nastavovací páčky lze zde vloženou hlavovou opěrku nastavit do výšky.



6.7 Opěrka hlavy s týlní podložkou (pouze v kombinaci s univerzálním držákem hlavové opěrky)

Po uvolnění pojistné matice na kulovém čepu lze opěrku hlavy 3-rozměrně nastavit.
Po uvolnění horní křídlové matice lze nastavit hloubku hlavové opěrky pomocí drážkového vedení.
Po uvolnění obou křídlových matic lze nastavit úhel hlavové opěrky pomocí ozubených pojistných podložek. Kovovou vložku pod polstrováním lze přizpůsobit velikosti/tvaru hlavy.
Potah lze sejmut pro čištění.



Na obrázku je znázorněna hlavová opěrka s týlním polstrováním.



6.8 Hrudní peloty

Hrudní peloty jsou nejdříve připevněny bez polstrování zad na zádovou část sedací jednotky.
Hrudní pelota se umístí jako na obrázku a upevňovací šroub se zasune skrz podlouhlý otvor v zádové desce. Zezadu se pak připevní trojúhelníkové vedení peloty jako ochrana proti překroucení, jak je znázorněno na obrázku.
Ražba ve vedení peloty přitom musí být ve štěrbině. Nakonec se nasadí podložka a pevně se přišroubuje křídlová matice.



Po uvolnění křídlové matice lze plynule nastavovat výšku hrudní peloty a otáčením z vodorovné do svislé polohy lze šířku pelot vzájemně upravit.

- Po dotažení šroubů bude polstrování zad zasunuto pod držák peloty.



- Nakonec se nastaví úhel peloty a dotažením šroubů se zafixuje.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



6.8 Hrudní peloty Mini

- Umístěte pravou svorku na pravý podélný otvor zádové desky jako na obrázku.



- Umístěte oba šrouby do vámi požadované polohy jako na obrázku.



- Utáhněte černý šroub jak je znázorněno na obrázku.



- Vložte držák peloty do svorky.
- Utáhněte stříbrný šroub, který připevní hrudní pelotu.
- Přetáhněte polstrování přes pelotu.



Na levé straně postupujte stejně:

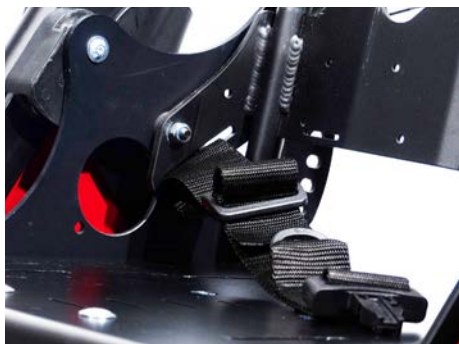
- Ujistěte se, že je svorka ve správné poloze.
- Ujistěte se, že se šrouby nacházejí ve správném pořadí (stříbrný šroub nahoře a černý šroub dole).



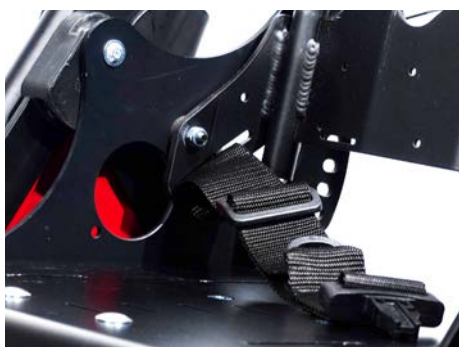
6.9 Břišní pás

Je-li to nutné, odstraňte před montáží sedací a zádový polstr. Rozepněte břišní pás a pravou polovinu pásu vedte jako na obrázku zezadu skrz podélný otvor na pravé straně zad. Dbejte na to, aby pás procházel sponou pouze jednou jak je znázorněno na obrázku.

Délka volného konce pásu určuje délku břišního pásu.



- Znovu protáhněte volný konec pásu sponou, jak je znázorněno na obrázku.



- Na obrázku je znázorněn namontovaný pás.



- Na protilehlé levé straně zad postupujte stejným způsobem.
- Poté přiložte oba konce pásu k sobě a pás uzavřete.



- Stisknutím červeného tlačítka rozepnete břišní pás.

U spony lze břišní pás zatažením konce pásu ještě dodatečně utáhnout (jemné doladění).



6.10 Čtyřbodový pánevní pás

Čtyřbodový pánevní pás by měl instalovat odborný prodejce.

Pánevní pás se otevírá stisknutím konců spony.

Pánevní pás lze utáhnout zatažením obou konců pásu na sponě (jemné doladění).

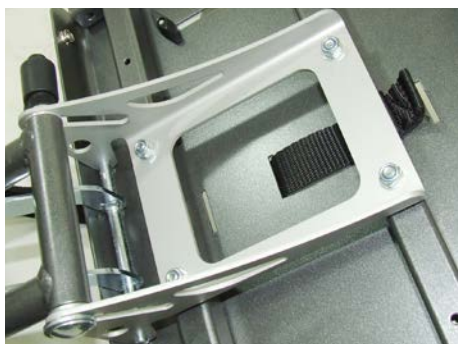


- Nejprve se odstraní polstr sedáku a podélným otvorem ve stehenním vedení se protáhnou upevňovací popruhy pásu jak je znázorněno na obrázku.



- Protáhněte konec popruhu přezkou, jak je znázorněno na obrázku.

Konce břišního pásu a upevňovací popruhy čtyřbodového pánevního pásu jsou připevněny podle popisu v kap. 5.9. Břišní pás a délka je přednastavena.

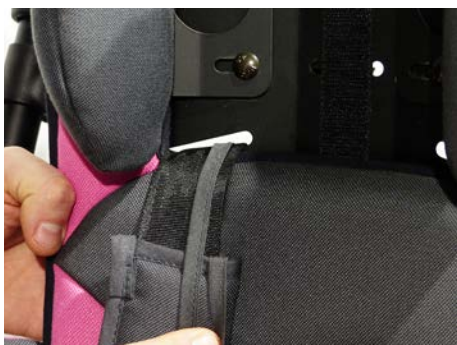


6.11 Pětibodový pás

Pětibodový pás by měl instalovat odborný prodejce. Nejprve se odstraní sedací jednotka a sedací polstr a sedací jednotka se otočí. V desce sedačky jsou podlouhlé otvory. Zvolte si po nastavení hloubky sedu jeden podlouhlý otvor pro protažení pásu. Poloha by měla být co nejbližší k tělu, ale ne pod hýžděmi.



- Pásek v rozkroku se nejprve úplně vytáhne z pouzdra pásu a spony.
- Konec pásu se protáhne mezi sedací deskou a trubkou sedacího rámu až na doraz k zesílenému konci pásu a vede se nahoru zvoleným podlouhlým otvorem.
- Polstr sedáku se opět připevní na sedací desku a pásek v rozkroku se protáhne nahoru otvorem v sedacím polstru.
- Pásek v rozkroku se nyní připevní do spony pásu. Chcete-li to provést, postupujte se sponou jak je uvedeno v kap. 6.9 Břišní pás.



- Vysuňte spony z popruhů.
- Ramenní popruhy se prostrčí spolu s přídržnými pásky ramenního polstrování skrz podlouhlé otvory na zádové opěrce v oblasti ramen.



Ramenní popruhy jsou připevněny k podlouhlým otvorům na základně zádové opěrky. Proto znovu nasuňte spony na popruhy. Také zde postupujte podle kap. 6.9 Břišní pás.

- Přídržné pásky ramenních popruhů spojte uzlem.



- Ramenní popruhy by měly být nastaveny tak, aby pouzdra pro nastavení délky spočívala na ramenních vycpávkách.
- Konce břišního pásu pětibodového pásu jsou montovány stejně jako je popsáno v kap. 6.9 a jejich délka je zhruba přednastavena.



Při demontáži pětibodového pásu postupujte následovně:

- Stiskněte červené tlačítko na sponě pásu.
- Stiskněte tlačítko na seřízení délky a pás vytáhněte natolik, aby z konce pásu zůstalo jen ca 5 cm.
- Tímto způsobem vytvoříte široká poutka ramenního pásu, ze kterých nyní můžete vytáhnout ruce dítěte.
- Zvedněte dítě ze sedačky.



Při nasazování pětibodového pásu postupujte následovně:

- Posadte dítě do sedačky.
- Nejprve protáhněte loket dítěte popruhem na ramenním pásu a poté prostrčte předloktí a ruku.
- Totéž udělejte s druhou paží.
- Zasuňte postupně části spony do hlavní spony pásu.
- Napněte ramenní a břišní pásy zatažením za konce popruhů vyčnívajících ze seřizovačů délky na ramenních vycpávkách.



6.12 Nožní popruhy

Nožní popruhy se protáhnou kroužky na stupačce a jsou vedeny křížem přes nohu/botu dítěte.

Chodidlo přitom musí být v kontaktu s patní deskou na stupačce.

Přezka zapínání by měla vždy směřovat směrem ven. Na přezce lze nožní popruh zatáhnutím za volný konec popruhu utáhnout. Stisknutím tlačítek na přezce přezku rozepnete.



6.13 Kotníkové popruhy

Pomocí kotníkových popruhů lze nohy snadno zafixovat. Kotníkové popruhy jsou protaženy kroužky na stupačce.

Chodidlo přitom musí být v kontaktu s patní deskou na stupačce.

Kotníkové popruhy se zapínají a délkově nastavují pomocí suchých zipů. Zapínání by mělo vždy směřovat směrem ven.



6.14 Kalhotový kurt

Pro prvotní instalaci je vhodné sejmout sedací jednotku z podvozku.

Je-li to nutné, odstraňte sedací polstr, stehenní vedení a/nebo kyčelní peloty.

Umístěte přezku na desku sedačky zespodu a zaveďte šroub shora do zadního otvoru v desce sedačky. Nasaďte podložku na šroub a zajistěte šroub maticí Biloc. Udělejte totéž na opačné straně.



- Připevněte znovu sedací polstr ke spodnímu okraji sedací desky.



- Upínací popruhy kalhotového kurtu prostrčte mezi sedacím a zádočným polstrem, obtočte je kolem zadního okraje sedačky a provlékněte je obdélníkovými kroužky s plastovými poutky.



- Umístěte přezku na upínací popruhy a utáhněte. Délku lze upravit pomocí přezek. Na opačné straně postupujte stejně.

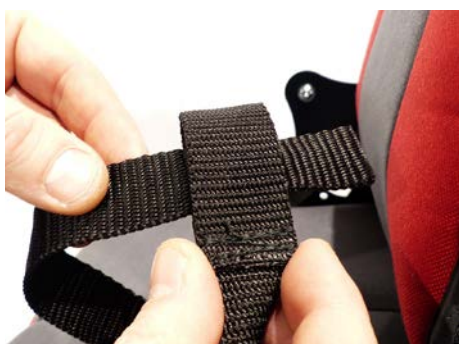
Instalaci by měl provést odborný prodejce.



- Na obrázku jsou znázorněny upínací popruhy připevněné ke kalhotovému kurtu.



- Upínací popruh vedte zvenku stranou, která nemá smyčku, skrz podélné otvory v boční desce sedačky vpravo a vlevo (viz také kap. 6.9 Břišní pás).



- Protáhněte volný konec zvenku skrz smyčku a utáhněte volné konce upínacích popruhů dovnitř směrem k sedacímu polstru.



- Navlékněte přezky na upínací popruhy jak je znázorněno na obrázku a křížem je spojte.



Pozor!
Vyčnívající konce popruhů příslušenství se mohou při nasazování sedací jednotky zachytit a zabránit tím jejímu zapadnutí na místo. Sedačka by pak mohla během používání s dítětem spadnout z podvozku. Přebytečné konce popruhů příslušenství proto zkraťte.

Pro nasazení kalhotového kurtu postupujte prosím následovně:



- Posadte dítě do rehabilitačního kočárku na kalhotový kurt.
- Stehenní popruhy protáhněte mezi nohama a ven přes stehna, přičemž část stehenního popruhu, na kterou se připevňuje přezka, by měla spočívat na pánevní kosti.
- Nyní zapněte přezky na upínacích pásech stehenních popruhů.
- Stehenní popruh lze utáhnout zatažením volného konce pásu, ze kterého vede přezka.
- Pro uvolnění zapínání jednoduše stiskněte jazýček přezky.



6.15 Fixační vesta

Pro připevnění popruhů fixační vesty je třeba nejdříve k vnější straně zádové desky přinýtovat šest přezek směrem zevnitř ven. Protáhněte ramenní popruhy fixační vesty otvory v zádové opěrce dozadu. Prostřední "podpažní popruhy" protáhněte v odpovídající výšce mezi zadní rámovou trubkou a zádovou deskou. Spodní popruhy protáhněte podélnými otvory zádové desky (viz také kap. 6.9 Břišní pás) směrem ven a pak ke spodním přezkám na zadní straně desky.

Vložte všechny popruhy do otevřených přezek, protáhněte je a zajistěte zatlačením na kryt přezky.

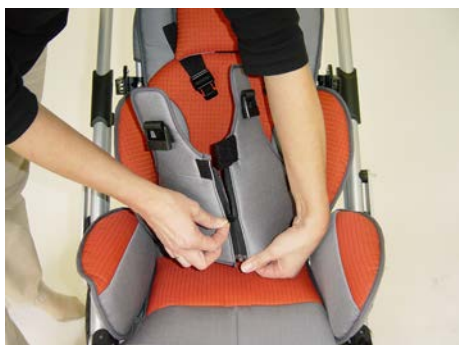


Pozor!
Vyčnívající konce popruhů příslušenství se mohou při nasazování sedací jednotky zachytit a zabránit tím jejímu zapadnutí na místo. Sedačka by pak mohla během používání s dítětem spadnout z podvozku. Přebytečné konce popruhů příslušenství proto zkraťte.



Rozepnutí fixační vesty:

- Rozepněte přezky na ramenou.
- Poté rozepněte zip.
- Zvedněte dítě ze sedačky.



Zapnutí fixační vesty:

- Posadte dítě do sedačky.
- Zapněte zip.
- Zapněte přezky na ramenou.



- Podle potřeby utáhněte jednotlivé popruhy fixační vesty v přezkách.



6.16 Hrudní-ramenní fixace

Pro připevnění hrudní-ramenní fixace je třeba nejdříve k vnější straně zádové desky přinýtovat čtyři přezky směrem zevnitř ven. Ramenní popruhy hrudní-ramenní fixace protáhněte dozadu otvory v zádech. Spodní popruhy vedte podélnými otvory zádové desky (viz také kap. 6.9 Břišní pás) směrem ven a pak ke spodním přezkám na zadní straně desky. Vložte všechny popruhy do otevřených přezek, protáhněte je a zajistěte zatlačením na kryt přezky.

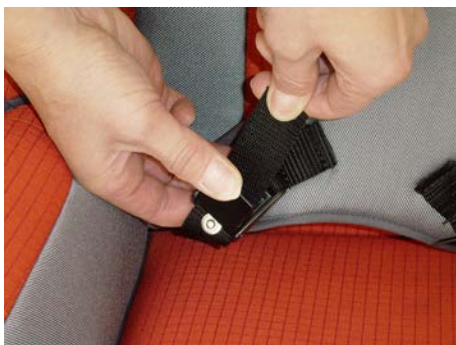


Pozor!
Vyčnívající konce popruhů příslušenství se mohou při nasazování sedací jednotky zachytit a zabránit tím jejímu zapadnutí na místo. Sedačka by pak mohla během používání s dítětem spadnout z podvozku. Přebytečné konce popruhů příslušenství proto zkratěte.

Nasazení hrudní-ramenní fixace:

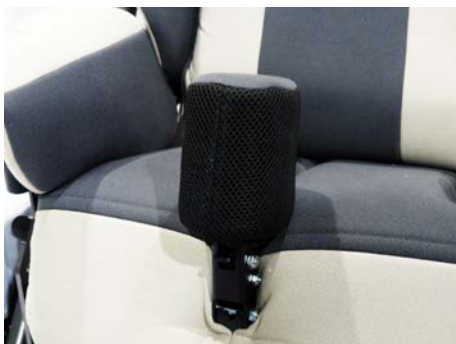
- Před vložením dítěte povolte čtyři přezky na zadní desce.
- Vytáhněte hrudní-ramenní fixaci mírně dopředu, povolte přezky na spodní straně vesty a vytáhněte popruhy.
- Položte popruhy po stranách sedačky.
- Posadte dítě do sedačky.
- Položte hrudní-ramenní fixaci přes hlavu na trup.
- Nyní navlékněte popruhy do spodních přezek fixace až na doraz (k nýtu) a zatlačte na kryty přezek.
- Poté zezadu pevně zatáhněte za spodní popruhy.





- Zkontrolujte, zda je hrudní-ramenní fixace umístěna symetricky na pánvi.
- Narovnejte horní část těla dítěte na zádovou opěrku.
- Pevně utáhněte ramenní popruhy a zapněte přezky.

Velikost a umístění fixace je správně, pokud dítě není v kontaktu s popruhem a pokud okraj fixace neleží proti otvoru pro vedení popruhu. Otvor pro vedení popruhu by měl být ca 2-3 cm nad rameny dítěte, aby udržoval a podporoval optimální vzpřímené držení horní části těla (příp. je třeba znovu upravit zádovou vložku).



6.17 Abdukční klín pevný / odklopný

BINGO Evolution lze vybavit pevným, odklopným nebo odklopným a odnímatelným abdukčním klínem. Odklopný abdukční klín můžete pro usnadnění nasedání odklopit dolů.



Odklopení:

- Postavte se před rehabilitační kočárek a podle obrázku stiskněte jednou rukou zajišťovací páčku a druhou rukou sklopte abdukční klín dolů.



Na obrázku je znázorněn odklopený abdukční klín.



Odejmutí:

- Stiskněte zajišťovací páčku a směrem dopředu vysuňte jednou rukou abdukční klín.



Nasazení:

- Odklopte abdukční klín nahoru a zatlačte jej do ukotvení. Zvednutím můžete nastavit výšku abdukčního klínu.



6.18 Polstrovaná hrazdička

Delší část hrazdičky se nejprve zasune do držáku příslušenství na sedačce.

Poté vložte kratší konec do druhého držáku příslušenství a současně stiskněte tlačítko pružinové pojistky.



Chcete-li hrazdičku odstranit, postavte se na stranu vedle sedačky ve směru jízdy.

Uchopte shora levý a pravý konec hrazdičky.

Ukazováčkem stiskněte tlačítko pružinové pojistky a vysuňte hrazdičku ven směrem nahoru.

Potah polstrování hrazdičky lze po rozepnutí zipu jednoduše sejmout.



6.19 Terapeutický stolek

Terapeutický stolek se připevňuje k sedací jednotce vložением svislých kulatých trubek do držáků příslušenství.

Přitom stiskněte tlačítka pružinové pojistky.

Chcete-li terapeutický stolek sejmout, postupujte podle popisu jako v kap. 6.18 Hrazdička.



Desku stolku lze po uvolnění upínací páčky (A) nastavit do hloubky a úhlu. U výškově nastavitelných modelů lze desku stolku po povolení šroubů (B) nastavit do výšky.

Terapeutický stolek lze použít pouze se sedačkou umístěnou ve směru jízdy. Dodržujte maximální nosnost terapeutického stolku.



Terapeutický stolek lze zatížit maximálně 5 kg.



6.20 Držák příslušenství

Držáky příslušenství slouží k připevnění hrazičky a terapeutického stolku.

Držáky příslušenství lze přimontovat v různých pozicích hloubky, aby se variabilně vytvořil odstup mezi dítětem a hrazičkou resp. terapeutickým stolem.

Přestavbu na jinou pozici hloubky je možné provést pouze odborným prodejcem.



- Na obrázku je znázorněn držák příslušenství **BINGO Evolution Mini**.



6.21 Zimní fusak

Horní stranu fusaku lze otevřít zipem nebo zcela odejmout.

Položte fusak do rehabilitačního kočárku a upevněte šňůrkami.



Horní šňůrky přivažte na rám zadové opěrky.



Provlékněte spodní šňůrky podélným otvorem zadové opěrky a přivažte k sobě.



6.22 Vložka z pravé kožešiny

Po odejmutí horní části fusaku vložte do fusaku vložku z pravé kožešiny.



6.23 Pláštěnka

Přetáhněte kapuci přes hlavu dítěte, poté přehněte horní okraj přes zádovou opěrku a spodní okraj kolem stupačky.



6.24 Stříška včetně ochrany proti dešti

Nejprve namontujte adaptéry stříšky na vložku zádové opěrky. Chcete-li to provést, povolte zajišťovací šrouby na zádové desce a vysuňte vložku zádové opěrky ze základny zádové opěrky.



- Připojte oba adaptéry na zadní držák vložky zádové opěrky, jak je znázorněno na obrázku.



- Posuňte adaptéry podél držáku a umístěte je do zobrazené výšky.



- Adaptér pevně přišroubujte.
Na protilehlé straně postupujte stejně.



- Zasuňte oba držáky stříšky vlevo a vpravo do adaptérů.



Úhel stříšky se nastavuje pomocí nastavitelných mřížkových spojů.

- Přetáhněte stříšku přes zádovou opěrku sedačky.



Stříška ve spojení s pláštěnkou:

Vyjměte pláštěnku z kapsy na přehozu. Rozbalte ji a položte přes rozloženou stříšku a podnožku.



Rozsah nastavení úhlu zádové opěrky je průhlednou pláštěnkou omezen, protože je přizpůsoben úhlu sedačky a kolen ca 90°. Pro nastavení základní polohy použijte náklon sedačky (viz kap. 5.17).



6.25 Provozní brzda

Podvozek **BINGO Evolution** lze vybavit provozní brzdou. Provozní brzdy jsou ovládány dvěma samostatnými brzdovými rukojeťmi.



Nastavení:

Brzdový set byl přednastaven ve výrobě.

Pokud by i přesto byla nutná další nastavení, máte následující možnosti:



Na výstupu z pouzdra brzdy jsou směrem dovnitř umístěná vodítka bovdenů vždy vlevo a vpravo. Ta vedou bovden zevnitř zadního kola. Dbejte však na to, aby vedení bovdenů vždy směřovala dovnitř k rámu, jak je zde znázorněno, jinak se bovdeny budou dřít o zadní kolo.



6.26 Bubnová brzda

Vedle provozní brzdý lze **BINGO Evolution** vybavit také bubnovou brzdou.

Bubnové brzdy se ovládají z tlačné rukojeti.



Každá bubnová brzda se ovládá brzdovou pákou. Pro zablokování bubnové brzdý brzdovou pákou pevně přitáhněte.

Zatlačte konečkem prstu zajišťovací kolébku do jednoho ze zubů a uvolněte brzdovou páku. Pokud znovu přitáhněte brzdovou páku, uvolní se zajišťovací kolébka a brzdou můžete uvolnit.



Po povolení pojistné matky na vedení bovdenů lze nastavit předpětí brzdý otočením bovdenů dovnitř nebo ven.



Po všech seřizovacích úkonech dotáhněte dříve uvolněné šroubové spoje.



6.27 Deska Buggy

Pro přepravu druhého dítěte lze rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** vybavit odnímatelnou deskou Buggy.



Deska Buggy je vhodná pro děti od 2 let a maximální nosnost je 20 kg.



6.28 Slunečník

Rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** lze proti slunci vybavit slunečníkem.

K tomu se adaptér našroubuje na tlačnou rukojeť. Slunečník lze pak z adaptéru vyjmout pomocí zásuvného systému. Adaptér zůstává při složení na rámu rehabilitačního kočárku.



6.29 Příslušenství a přebalovací taška

- Prostorná taška s několika vnějšími a vnitřními přihrádkami.
- Přebalovací podložka, malá taštička a termotaška na láhev jsou součástí
- Pohodlné nošení díky nastavitelnému odnímatelnému ramennímu popruhu
- Připevnění ke kočárku zacvaknutím



Připevnění těžkých tašek apod. na tlačnou rukojeť může negativně ovlivnit stabilitu.



7 Převoz

7.1 V kufru vozidla

Váš rehabilitační kočárek **BINGO Evolution** můžete do kufru vozidla uložit jak se sedačkou tak i bez sedačky a s nasazenými nebo odejmutými koly.



Nejmenší velikosti dosáhnete se sklopenou zádovou opěrkou a odejmutými zadními koly.

7.2 Převoz ve vozidle pro invalidy dle ISO 7176-19 a ANSI/RESNA WC-4

7.2.1 Všeobecně

- Zkontrolujte, zda je váš kočárek vhodný pro crash test.
- Zkontrolujte, zda je vozidlo vybaveno pro převoz vašeho kočárku a zda je kompatibilní.
- Kromě toho by měl být dostatek místa pro bezpečnou přepravu.
- Během přepravy musí být zajištěna vzpřímená poloha sedu.

Upozorňujeme, že nesprávné používání kočárku ve vozidle pro přepravu invalidů nad rámec běžného používání může být nebezpečné. Nedodržení těchto doporučení může mít za následek vážné zranění nebo ohrožení života.

Je-li to možné, měli by cestující při jízdě ve vozidle pro invalidy používat sedadla vozidla a související zádržné systémy nainstalované ve vozidle. Jedině tak budou cestující optimálně chráněni v případě nehody.

BINGO Evolution byl úspěšně testován (crash test) podle americké normy ANSI/RESNA WC-4 (mimo velikost 0/Mini) a podle mezinárodní normy ISO 7176-19 (velikost 1, 2, 2XL). **BINGO Evolution** je schváleno jako sedačka pro použití ve vozidle pro invalidy pomocí námi nabízených přepravních bezpečnostních zařízení a použití vhodných zádržných systémů.



POZOR! Důležité upozornění pro BINGO Evolution Mini:

U **BINGO Evolution Mini** je bezpodmínečně nutné, aby bylo dítě na sedačce navíc polohováno a fixováno pomocí hrudní-ramenní fixace nebo pomocí fixační vesty. Pouze tak lze zajistit, aby zejména malé děti (s tělesnou hmotností 12-25 kg) byly v případě čelního nárazu bezpečně přidrženy 3-bodovým zádržným systémem.

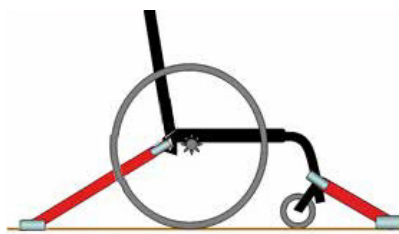


7.2.2 Zajištění rehabilitačního kočárku ve vozidle pro invalidy

Kočárek smí být používán pouze po směru jízdy.

Kočárek byl dynamicky testován ve směru jízdy, zatímco figurína byla upevněna břišním a ramenním pásem.

- 1) Pokud se uživatel nachází v kočárku, musí být připoután po směru jízdy pomocí upevňovacích popruhů a bezpečnostních pásů na kočárku (upínací popruhy dle WTORS musí splňovat požadavky ISO 10542 nebo SAE J2249) podle pokynů výrobce pro použití zádržného systému.
- 2) Kočárek nebyl testován pro přepravu ve vozidle v jiné poloze, např. kočárek se nesmí nikdy přepravovat bokem.
- 3) Při přepravě ve vozidle pro invalidy je třeba dbát na to, že v závislosti na velikosti kočárku je ovlivněna ovladatelnost a tak není možné, nebo jen velmi omezeně, případně otočení kočárku pro uvedení do polohy po směru jízdy.
- 4) Kočárek musí být zajištěn zádržným systémem v souladu s ISO 10542 nebo SAE J2249 s nenastavitelnými popruhy vpředu a nastavitelnými popruhy vzadu, jedná se například o karabiny/S-háčky nebo přezky. Zádržné systémy se obvykle skládají ze 4 jednotlivých popruhů, které jsou připevněny ke čtyřem rohům výrobku. Upevňovací body zádržných systémů invalidních vozíků jsou označeny mezinárodním symbolem háku.
- 5) Kočárek lze pro přepravu doplnit i o další polohovací a fixační systémy. Tyto však nenahrazují zádržné systémy pro cestující a kočárky a mohou omezovat uživatelský komfort.





Bez konzultace s výrobcem nesmí být provedeny žádné změny na upevňovacích bodech kočárku nebo na součástech podvozku a rámu resp. tyto nesmí být ani vyměněny. Při nedodržení těchto požadavků nesmí být kočárek přepravován ve vozidlech.



Aby se snížilo riziko zranění cestujících ve vozidle, pomůcky, které nejsou speciálně navrženy pro bezpečnost při nárazu, by měly být odstraněny a bezpečně uloženy odděleně ve vozidle, jako např. berle, volně ložené polštáře, terapeutické stolky apod.

7.2.3 Připoutání cestujícího v kočárku



Uživatel musí být připoután jak břišním tak také ramenním pásem.



Ramenní a břišní pásy by se měly používat k minimalizaci a/nebo prevenci možného zranění při nárazu na součásti vozidla.

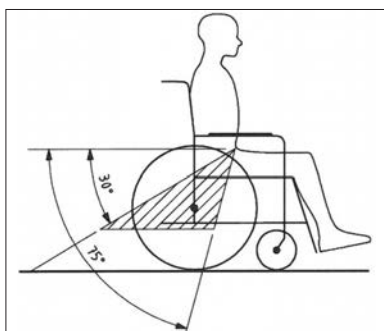
1) Osoba provádějící připoutání by měla být poučena resp. proškolená v obsluze systému.

2) Před přepravou je třeba kočárek seřadit následovně:

Sedačka: 0° - 5°
Zádová opěrka: 90° - 100°
Podnožka: 90°

3) Břišní pás zádržného systému pro cestující musí vést k horizontále pod úhlem 30° - 75°.

Tento rozsah nesmí být pod nebo překročen. Žádoucí je úhel nejbližší 75°.



4) Ramenní pás musí být veden přes hrudník a přes rameno. Nesmí se opírat o krk a nesmí viset volně z ramene.

5) Popruh nesmí být překroucený.

6) Hlava uživatele by měla být ve vozidle pro invalidy dodatečně zajištěna samostatnou a napevno nainstalovanou hlavovou opěrkou hlavy.

7) Během přepravy se bubnová brzda nesmí používat.

8) Ruční brzda musí být pevně zatažena.

9) Přesto zvažte: V případě dopravní nehody, i když jsou zádržné systémy pro cestující a kočárky správně používány, lze riziko zranění pouze minimalizovat a nikoli vyloučit.



Belt restraints should make full contact with the shoulder, chest, and pelvis and pelvic belts should be positioned low on the pelvis near the thigh-abdominal junction.



Břišní pás a ramenní pás musí být ploché a co nejbliže u těla a nesmí být drženy od těla součástmi kočárku jako např. područkami nebo koly a nesmí omezit komfort uživatele.



Pokud je to možné, měly by všechny pomůcky být z kočárku odstraněny a bezpečně uloženy, jako např. berle, volně ložené polštáře, terapeutické stoly apod.



Neměli byste se spoléhat na zádržné systémy pro cestující, pokud nejsou označeny podle požadavků normy ISO 7176-19:2008.



Dbejte na to, aby byl zádržný systém cestujících umístěn tak, aby v případě nehody nespustily uvolňovací tlačítka součásti kočárku a neúmyslně neuvolnily bezpečnostní pásy.



Před opětovným použitím kočárku po srážce nebo nehodě ve vozidle pro invalidy nesmí být vozík dále používán k přepravě ve vozidle pro invalidy, dokud nebude autorizovanými odborníky zkontrolován na možné poškození a znovu uvolněn k použití.



Upevňovací body, vpředu dle ISO 7176-19



Upevňovací body, vzadu dle ISO 7176-19 pro břišní pás



Upevňovací body, vzadu dle ISO 7176-19

8 Údržba, péče a životnost

8.1 Údržba a péče

BINGO Evolution nese označení CE. Výrobce tímto zajišťuje, že tento zdravotnický prostředek jako celek splňuje základní požadavky Přílohy I Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745.

Před každým použitím je nutné vždy zkontrolovat funkčnost vozíku, zejména brzd. Samojistné matice by měly být použity pouze jednou. Po několika povoleních je nutné tyto matice vyměnit. Kontroly uvedené v následujícím seznamu musí uživatel provádět ve stanovených intervalech.

Kontrolní činnost	Denně	Týdenně	Měsíčně
Kontrola funkčnosti brzd	X		
Kontrola šroubových spojů		X	
Tlak vzduchu (viz údaje na plášti pneumatiky)		X	
Vizuální kontrola opotřebitelných dílů, jako jsou kola, ložiska			X
Znečištění ložisek			X
Rychloupínání (zadní kola)	X		
Kontrola pevnosti stupačky		X	
Kontrola naklápacího mechanismu			X
Kontrola nastavení úhlu zad			X

Pokud zjistíte nějaké závady, kontaktujte svého autorizovaného odborného prodejce, aby je odstranil. Doporučujeme také pravidelnou údržbu každých 12 měsíců autorizovaným odborným prodejcem.



Pokyny k péči

- Všechny rámy a plastové díly čistěte pouze jemnými běžnými domácími dezinfekčními prostředky (např. Sagrotan)
- Čalouněné části lze prát na 40 °C. V pračce však pouze v sáčku na prádlo nebo v povlaku na polštář. Používejte běžné domácí dezinfekční prostředky jako např. Sagrotan.
- Obvykle stačí omytí vlhkým hadříkem.
- Nepoužívat ve slané vodě.
- Pokud je to možné, zabraňte znečištění ložisek kol pískem nebo jinými nečistotami.
- Pokud váš **BINGO Evolution** navlhne, je vhodné jej poté utřít do sucha.
- Mezi vidlice předních kol a přední kola se často shromažďují vlasy a jiné nečistoty, které časem ztíží otáčení kol. Sundejte kolo a důkladně očistěte vidlici a kolo jemným čistícím domácím prostředkem.
- Zadní kola jsou odnímatelná pomocí rychloupínacích os. Aby tento systém zůstal funkční, měli byste dbát na to, aby na ose neulpávaly nečistoty. Rychloupínací osy občas lehce naolejujte olejem na šicí stroje bez obsahu pryskyřice.
- Obzvláště ze začátku používání nebo po úpravách rehabilitačního kočárku by měla být zkontrolována těsnost šroubových spojů. Pokud by se šroubový spoj opakovaně uvolnil, obraťte se na příslušného odborného prodejce.

8.2 Životnost BINGO Evolution

Očekávaná životnost **BINGO Evolution** je 5 let, v závislosti na intenzitě používání, péče a údržby. Doporučujeme každoroční kontrolu u autorizovaného prodejce. V případě poruch nebo závad rehabilitačního kočárku je třeba jej neprodleně předat k opravě do prodejny zdravotnických potřeb nebo odbornému prodejci.



9 Skladování

BINGO Evolution lze v závislosti na velikosti a vybavení skladovat v jednom kuse se sklopenou zádovou opěrkou a sklopenou podnožkou.



Návod na údržbu!
Před uskladněním **BINGO Evolution** důkladně očistěte. Bezpodmínečně dodržujte pokyny pro péči na straně 51.



Návod na údržbu!
Po uskladnění **BINGO Evolution** důkladně očistěte. Přitom bezpodmínečně dodržujte pokyny pro péči na straně 51.

10 Recyklace a likvidace

BINGO Evolution je vyráběn z recyklovatelných materiálů. Obaly výrobku jakožto i všechny kovové, hliníkové a plastové díly lze recyklovat.

Likvidace musí být provedena v souladu s příslušnými národními právními předpisy.

Požádejte prosím městskou/obecní správu o informace o místní společnosti na likvidaci odpadu.

11 Technické údaje

	Mini	Velikost 1
Šírka sedu	130 - 250 mm	180 - 300 mm
Hloubka sedu	120 - 270 mm	160 - 340 mm
Náklon sedací jednotky Sedací jednotka ve směru jízdy Sedací jednotka proti směru jízdy	45° 45°	45° 45°
Výška zad	370 - 510 mm	450 - 630 mm
Náklon zad Sedací jednotka ve směru jízdy Sedací jednotka proti směru jízdy	80° - 180° 80° - 180°	90° - 160° 90° - 160°
Délka spodní části nohy (90° konzole kolenního úhlu)		160 - 370 mm
Délka spodní části nohy (konzole kolenního úhlu, nastavitelný úhel)	160 - 360 mm	190 - 400 mm
Průměr zadního kola	290 x 60 mm 300 x 60 mm	290 x 60 mm 300 x 60 mm
Průměr předního kola	190 x 50 mm 200 x 48 mm	190 x 50 mm 200 x 48 mm
Hmotnost uživatele Maximální zatížení* Sedací jednotka Podvozek	25 kg 60 kg	50 kg 60 kg
Hmotnost** Sedací jednotka Podvozek	6,4 kg 8,6 kg	6,4 kg 8,6 kg
Celková délka Maximální Minimální	1015 mm 910 mm	1015 mm 910 mm
Celková šířka Maximální Minimální	630 mm 620 mm	630 mm 620 mm
Výška	1110 mm	1110 mm
Hmotnost nejtěžší části (sedací jednotka)	8,6 kg	8,6 kg



POZOR!

*Příslušenství a přidané díly snižují zbývající kapacitu pro cestující.



POZOR!

Údaje o váze se vztahují na **BINGO Evolution v základní výbavě.

11 Technické údaje

	Velikost 2	Velikost 2 XL
Šířka sedu	230 - 350 mm	230 - 350 mm
Hloubka sedu	220 - 400 mm	300 - 450 mm
Náklon sedací jednotky Sedací jednotka ve směru jízdy Sedací jednotka proti směru jízdy	45° 45°	45° 45°
Výška zad	540 - 750 mm	620 - 830 mm
Náklon zad Sedací jednotka ve směru jízdy Sedací jednotka proti směru jízdy	90° - 160° 90° - 160°	90° - 135° 90° - 135°
Délka spodní části nohy (90° konzole kolenního úhlu)	160 - 400 mm	160 - 400 mm
Délka spodní části nohy (konzole kolenního úhlu, nastavitelný úhel)	190 - 400 mm	190 - 400 mm
Průměr zadního kola	290 x 60 mm 300 x 60 mm	290 x 60 mm 300 x 60 mm
Průměr předního kola	190 x 50 mm 200 x 48 mm	190 x 50 mm 200 x 48 mm
Hmotnost uživatele Maximální zatížení* Sedací jednotka Podvozek	50 kg 60 kg	50 kg 60 kg
Hmotnost** Sedací jednotka Podvozek	7,4 kg 8,7 kg	7,4 kg 8,7 kg
Celková délka Maximální Minimální	1015 mm 910 mm	1015 mm 910 mm
Celková šířka Maximální Minimální	680 mm 670 mm	680 mm 670 mm
Výška	1110 mm	1110 mm
Hmotnost nejtěžší části (sedací jednotka)	8,7 kg	8,7 kg

HOGGI GmbH
Eulerstraße 27 • 56235 Ransbach-Baumbach • Deutschland
Telefon: (+49) 2623 / 92 499-0 • Telefax: (+49) 2623 / 92 499-99
E-mail: info@hoggi.de • www.hoggi.de