DMA
KOMPENZAČNÍ POMŮCKY

NÁVOD K POUŽITÍ

DĚTSKÝ MECHANICKÝ VOZÍK

228-24J



CE

a Distributor pro Českou republiku:
DMA PRAHA s. r. o.
U Dálnice 207, 251 63 Kunice

e info@dmapraha.cz
w www.dmapraha.cz

t +420 323 610 610

ELBUR VERTRIEBS GmbH, Askanierweg 12 a, 32429 Minden, Germany

V5.2020.06

POUŽITÍ

Mechanický vozík je součástí řady kompenzačních pomůcek, určených pro tělesně postižené osoby, osoby se sníženou schopností mobility, postižením dolních končetin nebo s různým stupněm ochrnutí. Vozík slouží pro přepravu osob v interiéru i exteriéru.

POPIS

Rám vozíku je vyroben z duralových trubek a profilů vysoké pevnosti, což zaručuje jeho výborné užitkové vlastnosti a pevnost i v nejnáročnějších provozních podmínkách. Vozík je vybaven plnými odnímatelnými postranicemi a odnímatelnými podnožkami s výškově nastavitelnými stupačkami. Výškově nastavitelné postranice vozíku jsou doplněny bočními plastovými kryty a pohodlnými područkami. Zadní plná nebo pneumatická zadní kola s výpletem se ovládají hnacími obručemi. Přední plná kola jsou uložena v otočných vidlicích. Pro zajištění stability v klidové poloze je vozík vybaven ručními parkovacími brzdami zadních kol po obou stranách vozíku. Vozík je vybaven stabilizačními kolečky proti převrácení a výsuvnými madly pro doprovod. Veškeré čalounění vozíku (sedačka, zádová opěrka, područky) je lehce omyvatelné, vyrobené z ohnivzdorných materiálů, které zároveň svými vlastnostmi umožňují dlouhodobé používání vozíku.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před používáním vozíku konzultujte jeho vhodnost s ošetřujícím lékařem.
Před prvním použití vozíku si pečlivě pročtěte návod k použití a v případě jakýchkoliv nejasností kontaktujte svého dodavatele.
Při skládání a rozkládání vozíku postupujte opatrně, aby nedošlo k zachycení a úrazu prstů.
Nepřekračujte maximální statickou nosnost vozíku 50 kg (viz výrobní štítek na produktu).
Přizpůsobte styl i rychlost jízdy svým zkušenostem i schopnostem a především kvalitě a profilu povrchu po kterém jezdíte (nerovnosti, překážky, zatáčky, sklon, vlhkost, apod.).
S vozíkem neprojíždějte měkký terén (tráva, písek, bahno…).
Při transportu (automobilem, autobusem, vlakem apod.) vozík nepoužívejte k sezení. Je-li vozík v klidu, vždy zaaretujte brzdy a nenaklánějte se do krajních poloh. Stupačka je určena pouze pro oporu dolních končetin, nikdy na ní nestoupejte.

ÚDRŽBA

Čalounění vozíku je možné čistit běžnými čistícími a dezinfekčními prostředky, které neobsahují rozpouštědla a nezpůsobují mechanické narušení povrchu. Čistěte vždy celou plochu, kterou po odstranění nečistot důkladně opláchněte čistou vodou. Všechny kovové díly udržujte suché a čisté. Doporučujeme občas přeleštit vhodným leštícím prostředkem. Pravidelně kontrolujte všechny zajišťovací prvky (brzd, postranic, stupaček, kol), abyste se ujistili, že jsou v bezpečném a provozuschopném stavu. Občasné lehké promazání (sprej WD-40) pohyblivých částí, zejména mechanismu parkovacích brzd, zaručí bezchybný a bezhlučný provoz. Pravidelně kontrolujte stav pneumatik, tlak v pneumatikách je třeba přizpůsobit hmotnosti uživatele. V případě důkladnější kontroly technického stavu nebo opravy, či úpravy kontaktujte prosím autorizovaného prodejce, který Vám poskytne veškeré informace. Vozík skladujte v suchém a čistém prostředí, chraňte před prachem, vlhkostí a chemickými vlivy.

ROZLOŽENÍ A SLOŽENÍ VOZÍKU

Postup při rozkládání vozíku:

1. Vozík naklopte směrem k sobě.
2. Volnou rukou stlačte trubku sedačky dolů a vozík částečně rozložte.
3. Vozík postavte zpět na všechna čtyři kola.
4. Stlačte obě trubky sedačky směrem dolů, až do úplného rozložení vozíku (obr.1).
5. Nasaďte podnožky (postup viz níž - „Podnožky a stupačky“).
6. Připevněte sedací polštář a po následném usazení na vozíku sklopte stupačky.



obr.1

Postup při skládání vozíku:

1. Odejměte sedací polštář.
2. Odklopte stupačky, popřípadě odejměte kompletní podnožky (postup viz níž - „Podnožky a stupačky“).
3. Vytáhněte sedačku nahoru, až do úplného složení vozíku (obr.2).

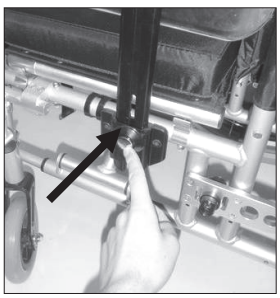


obr.2

POSTRANICE A PODRUČKY

Postup při nastavení výšky područky a vysunutí postranice:

1. Zmáčkněte aretační pojistku na boku úchytu postranice (obr.3).
2. Uchopením područky nastavte požadovanou výšku nebo postranici úplně vysuňte (obr.4).



obr.3



obr.4

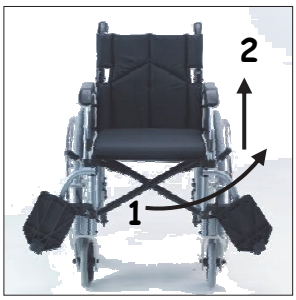
PODNOŽKY A STUPAČKY

Postup při odejmutí podnožky:

1. Přitáhněte aretační páčku na podnožce (obr.5).
2. Po následném uvolnění vykloňte podnožku do strany (obr.6).
3. Vysuňte podnožku směrem nahoru (obr.6).



obr.5



obr.6

Výškové nastavení stupačky:

1. Povolte jistící šroub držáku stupačky na zadní straně podnožky (obr.7).
2. Vysunutím nebo zasunutím vnitřní trubky držáku stupačky nastavte požadovanou polohu (obr.14).
3. Správnou výšku stupaček zjistíte tak, že trup by měl se stehny svírat úhel 90°.
4. Po nastavení nově zvolené polohy šroub opět utáhněte (obr.13).



obr. 7



obr.8

VÝSUVNÁ MADLA PRO DOPROVOD

Postup při nastavení výšky madel:

1. Povolte aretační páčku na zadní straně madel (obr.9).
2. Nastavte požadovanou výšku madel a páčku pevně dotáhněte (obr.10).
3. Povytažením a následným otočením páčky zvolte její polohu tak, aby nepřekážela.



obr.9



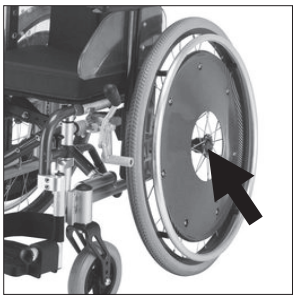
obr.10

KOLA

Postup při odejmutí zadního kola:

1. Vozík naklopte směrem k sobě.
2. Stiskněte kovovou krytku pojistky rychloupínacího zámku ve středu kola (obr.11).
3. Vytáhněte kolo (včetně osy) směrem k sobě (obr.12).

Pneumatiky je nutné hustit vždy s ohledem na hmotnost uživatele a kvalitu terénu.



obr.11

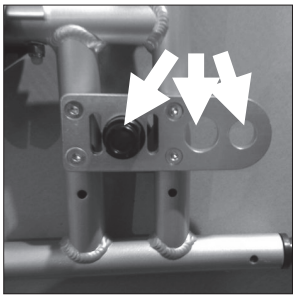


obr.12

ADAPTÉR TĚŽIŠTĚ

Postup při nastavení těžiště vozíku:

1. Odejměte zadní kolo (postup viz výš - Postup při odejmutí zadního kola).
2. Povolte matici úchytu zadního kola umístěnou na vnitřní straně rámu (obr.13).
3. Posuňte úchyt horizontálně do požadované polohy a matici utáhněte (obr.14).



obr.13

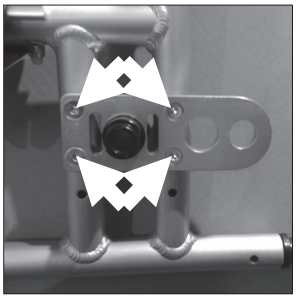


obr.14

V zadní poloze je vozíček stabilnější, ale méně ovladatelný. Tato poloha je vhodná zejména pro pacienty po amputaci dolních končetin.

Postup při nastavení výšky a úhlu sedačky pomocí změny výšky zadního kola:

1. Odejměte zadní kolo (postup viz výš - Postup při odejmutí zadního kola).
2. Povolte a vyjměte šrouby upevňující adaptér těžiště k rámu (obr.15).
3. Zvolte požadovanou výšku kola (2 polohy) a šrouby dotáhněte (obr.16).



obr.15

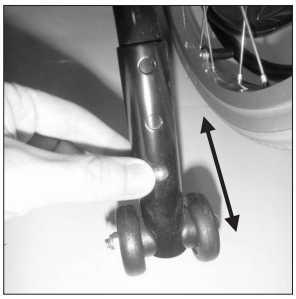


obr.16

STABILIZAČNÍ KOLEČKA

Postup při nastavení výšky stabilizačního kolečka*:*

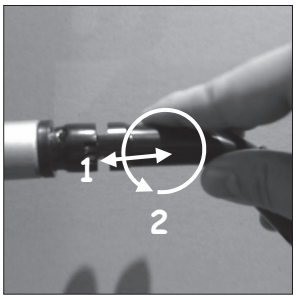
1. Zmáčkněte aretační pojistku držáku stabilizačního kolečka (obr 17).
2. Nastavte požadovanou výšku kolečka posunem držáku nahoru/dolu (obr.17).
3. Výšku nastavte tak, aby se vozík nemohl převrátit vzad a zároveň kolečka nebránila v jízdě.
4. Nastavenou polohu zajistíte uvolněním aretační pojistky do původní polohy.



obr.17

Postup při odklopení stabilizačního kolečka*:*

1. Vytáhněte držák stabilizačního kolečka směrem dozadu (obr 18).
2. Držák otočte tak, aby bylo stabilizační kolečko nahoře (obr.18).
3. Nastavenou polohu zajistíte uvolněním držáku do původní polohy.

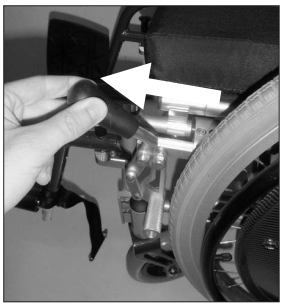


obr.18

BRZDY

Aktivace parkovací brzdy:

1. Uveďte vozík do klidové polohy.
2. Páku brzdy stlačte směrem od sebe (obr.19, obr.20).



obr.19



obr.20

Ručních parkovacích brzd vždy využívejte při nasedání a vysedání z vozíku. Použití těchto brzd eliminuje nežádoucí pohyb vozíku při těchto úkonech. Polohu brzdy a tím i její účinnost lze nastavit posunutím úchytu brzdy po příslušné trubce rámu. Brzdy nikdy nepoužívejte k brzdění během jízdy!

ÚDRŽBA

Čalounění vozíku je možné čistit běžnými čistícími a dezinfekčními prostředky, které neobsahují rozpouštědla a nezpůsobují mechanické narušení povrchu. Čistěte vždy celou plochu, kterou po odstranění nečistot důkladně opláchněte čistou vodou. Všechny kovové díly udržujte suché a čisté. Doporučujeme občas přeleštit vhodným leštícím prostředkem. Pravidelně kontrolujte všechny zajišťovací prvky (brzdy, postranice, stupačky, kola), abyste se ujistili, že jsou v bezpečném a provozuschopném stavu. Občasné lehké promazání (sprej WD-40) pohyblivých částí zaručí bezchybný a bezhlučný provoz. Pravidelně kontrolujte stav pneumatik, tlak v pneumatikách je třeba přizpůsobit hmotnosti uživatele. V případě důkladnější kontroly technického stavu nebo opravy, kontaktujte prosím naše servisní oddělení. Vozík skladujte v suchém a čistém prostředí, chraňte před prachem, vlhkostí a chemickými vlivy.

SERVIS A OPRAVY

V případě nutnosti odstranění závady nebo provedení servisu, kontaktujte prodejce, který Vám poskytne veškeré informace.