

ORTOSERVIS

s námi zůstanete v pohybu

Chodítko

STABILO G3 M

Návod k použití



URČENÝ ÚČEL POUŽITÍ

Chodítka STABILO G3 M je zdravotnický prostředek určený pro dopomoc při vstávání / usedání s řízeným zdvihem pomocí elektrického motoru, pro nácvik stoje a chůze osob se sníženou pohyblivostí. Dále je určený k rehabilitaci dolních končetin (nácvik chůze po operaci kolenních, kyčelních kloubů a dalších diagnózách, které vyžadují při rehabilitaci odlehčení dolních končetin).

Chodítka svou konstrukcí a opěrnou deskou zajišťuje přenesení zatížení dolních končetin při stoje a chůzi na trup a ruce. Tím usnadňuje chůzi osobám s omezenou funkcí dolních končetin nebo s celkovou sníženou pohyblivostí. Opěrná deska je výškově stavitelná pomocí elektrického zdvihu. Umožňuje osobám s omezenou funkcí dolních končetin aktivní dopomoc při vstávání / usedání ze sedacího nábytku. Opěrná deska spolu s úchopovými madly zvyšuje stabilitu uživatele při stoje a chůzi, a zároveň umožňuje řídit směr pohybu chodítka.



Před prvním použitím si vždy přečtěte tento návod k použití. Chodítka STABILO G3 M musí být vždy používáno pouze v souladu s tímto návodem k použití.

Indikace

Osoby vyžadující aktivní dopomoc při vstávání / usedání ze sedacího nábytku, osoby vyžadující pro nácvik stoje a chůze dodatečnou oporu a stabilitu, osoby se sníženou pohyblivostí, osoby se zachovanou částečnou funkcí dolních končetin.

Kontraindikace

Osoby nižší než 150 cm a vyšší než 220 cm, osoby se sníženou mentální schopností chápat rizika spojená s pohybem v chodítka, osoby s hmotností nad 150 kg.

Chodítka je určeno jak pro použití koncovým uživatelem (laikem), tak odborným personálem ve zdravotnických zařízeních. Chodítka je vhodné pro osoby s tělesnou výškou 150–200 cm.

Sestavení chodítka

Chodítka standardně dodáváme sestavené a připravené k použití.

Popis a použití chodítka

Chodítka je tvořeno kovovou konstrukcí se čtyřmi kolečky a opěrnou deskou. Zadní kolečka jsou doplněna nášlapnými brzdami. Chodítka má centrální nosník z nerezů a díky tomu je jeho konstrukce velmi tuhá i při maximálním vysunutí opěrné desky do výšky 130 cm nad zemí. Na centrálním nosníku je umístěn elektrický zdvih a dobíjecí baterie.

Vykrojení opěrné desky má šířku 40 cm a umožňuje použití i osobám s mohutnějším hrudníkem. Opěrná deska je výškově stavitelná pomocí elektrického zdvihu, který se snadno ovládá pomocí tlačítek na madlech chodítka. Tlačítko na pravém madle slouží ke zdvihu, na levém pak ke snížení opěrné desky chodítka. Snadná a rychlá změna výšky opěrné desky aktivně dopomáhá uživateli při vstávání / usedání ze sedacího nábytku.

Další informace:

- Přední madla jsou délkově nastavitelná a lze nastavit i jejich sklon.
- Chodítka je vhodné i pro osoby velmi vysokého vzrůstu (do 220 cm). Nosnost 150 kg.
- Chodítka je určeno jak k použití uvnitř budov, tak venku na hladkém a zpevněném povrchu.

Chodítka je vyráběno ve 2 variantách:

- STABILO G3 M (zdvih 90–130 cm) vhodné pro osoby vyšší než 170 cm.

ORTOSERVIS

- STABILO G3 M-N (zdvih 80–120 cm) vhodné pro osoby do 170 cm tělesné výšky a pro osoby, které chtějí chodítko využívat ke zdvihu ze sedu.



Chodítko nesmí být používáno na šikmých plochách, jejichž sklon přesahuje 3,5 ° (na rampách a schodištích). Je zakázáno používat chodítko k přepravě nepohyblivých osob nebo nákladů.



Pokud je chodítko používáno uživatelem (laikem), musí mít uživatel zachovány funkce obou horních končetin tak, aby mohl bezpečně ovládat tlačítka elektrického zdvihu na madlech (pohyb nahoru / dolů). Uživatel musí být zároveň schopen udržet se vždy bezpečně v chodítku při vstávání / usedání ze sedacího nábytku.

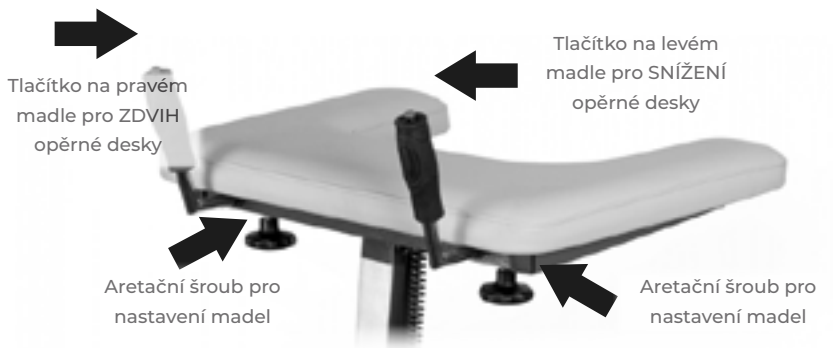
Zároveň musí být uživatel schopen vždy dostatečně silně uchopit madla, tak aby mu chodítko poskytlo požadovanou stabilitu při stoji a chůzi. Nutná je také alespoň částečná funkce obou dolních končetin. Uživatel musí být schopen vnímat a rozeznávat běžná rizika spojená s pohybem chodítka v prostředí interiéru nebo zdravotnického zařízení a dbát pokynů uvedených v tomto návodu k použití.

Pokud uživatel (laik) nezvládá činnosti uvedené výše, je vždy nutný při použití chodítka dohled další dospělé osoby, aby nedošlo k pádu nebo zranění uživatele.

Nastavení a ovládání chodítka

- Po zakoupení chodítka jej nechte alespoň 3 hodin stát v pokojové teplotě kvůli správné funkci baterie.
- Před prvním použitím nabijte baterii chodítka (viz kapitola níže „Nabíjení baterie“).
- Výšku opěrné desky chodítka lze průběžně měnit podle potřeby uživatele (aktivní dopomoc při vstávání / usedání, změna výšky opěrné desky při nácviку stoje a chůze).

- Pro ovládání výšky elektrického zdvihu opěrné desky použijte tlačítka na madlech chodítka. Tlačítko na pravém madle slouží ke zdvihu, na levém madle ke snížení opěrné desky chodítka (viz obrázek níže).



- Pro nastavení polohy madel povolte 2 aretační šrouby. Po dokončení nastavení je opět pevně dotáhněte.
- Madla lze nastavit v předozadním směru podle délky předloktí a dále lze nastavit sklon madel podle rotace v zápěstí (viz obr. níže).
- Správné nastavení madel poznáte tak, že při úchopu madel spočívají oba lokty na opěrné desce.



- Pokud chodítko používá více uživatelů, VŽDY jej před použitím nastavte podle tělesné výšky konkrétního uživatele.
- Nastavení výšky opěrné desky chodítka a poloha madel musí VŽDY respektovat zdravotní stav uživatele a jeho fyzické schopnosti.



NIKDY neměňte výšku opěrné desky během jízdy / chůze, když je chodítko v pohybu. Může dojít k pádu a zranění uživatele.



Nesprávně nastavená výška chodítka nebo nedotažení aretačních šroubů může vést k pádu nebo zranění uživatele.

Nabíjení baterie

Elektrický zdvih chodítko je napájen dobíjecí baterií Li-Ion BA21.

Před prvním použitím nabijte baterii takto:

- Použijte nabíječku, která je součástí balení chodítka a zapojte ji do elektrické sítě 230 V. Konektor nabíječky zasuňte do zdířky umístěné v horním rohu baterie (viz obrázek níže).

Zdířka pro
dobíjení baterie



- Při nabíjení se rozsvítí oranžová LED dioda na spodním rohu baterie, která signalizuje průběh nabíjení. Jakmile LED dioda zhasne, baterie je plně nabitá. První nabití baterie může trvat až 12 hodin.

- Po plném nabití odpojte napájecí konektor ze zdířky baterie a nabíječku odpojte ze sítě 230 V. Nyní je chodítka připraveno k použití.

Další dobíjení:

- Pokud se při stlačení tlačítka na madle ozve přerušovaný zvukový signál a začne blikat oranžová LED dioda na spodním rohu baterie, je to upozornění o stavu baterie, která má již nízkou kapacitu pro další zdvih opěrné desky.
- Po zaznění přerušovaného tónu ukončete používání chodítka a nabijte baterii podle postupu uvedeného výše (připojení napájecího kabelu, plné nabití baterie).
- Následné dobíjení baterie může trvat 10–12 hodin.



POZOR: Pro nabíjení baterie používejte VŽDY pouze originální nabíječku dodávanou spolu s chodítkem. Použití nevhodné nabíječky může způsobit explozi baterie a následný požár!



- Během nabíjení baterie proces nepřerušujte a nevytahujte nabíječku ze sítě 230 V. Přerušování v průběhu nabíjení může mít negativní vliv na funkci baterie.
- Během nabíjení baterie s chodítkem nemanipulujte a nepoužívejte jej. Manipulace může poškodit napájecí kabel a hrozí úraz elektrickým proudem.

Technické parametry

Výška opěrné plochy:	nastavitelná v rozsahu 90–130 cm nebo 80–120 cm
Kolečka:	průměr 12,5 cm
Celková šířka:	67 cm
Celková hloubka:	74 cm
Nosnost chodítka:	150 kg
Celková hmotnost:	21,2 kg

ORTOSERVIS

Baterie	BA21 Li-Ion
Výstupní napětí:	25,2 V DC
Max. vybíjecí proud:	10 A
Nabíjecí proud:	300 mA
Kapacita baterie:	2,1 Ah / 52,92 Wh
IP ochrana:	IPX6 omyvatelný DURA™

Skladování, čištění a údržba

Chodítka musí být skladováno v suchém a čistém prostředí bez vlivu chemických látek, mimo dosah dětí a domácích zvířat, mimo zdroje tepelného záření, mimo nepříznivé povětrnostní vlivy (silné sluneční záření, atd.).

Součástí chodítka je dobíjecí baterie, která funguje správně pouze při těchto provozních podmínkách:

Provozní teplota: +5 °C až +40 °C (doporučená provozní teplota +10 °C až +25 °C).



NIKDY nenechávejte baterii chodítka na přímém slunci, může dojít k její přehřátí a následné explozi.



POZOR: Pokud chodítka delší dobu nepoužíváte, je nutné baterii plně nabít alespoň 1x za měsíc, aby byla zachována její správná funkce.

Všechny díly chodítka udržujte čisté a suché.

Pro čištění všech částí chodítka použijte hadřík navlhčený vodou s jemným saponátem. Po čištění vždy osušte všechny části chodítka do sucha. Hadřík nesmí pouštět vlákna. Chodítka pravidelně čistěte tak, aby na něm neulpával agresivní pot a jiné druhy znečištění.

Při použití chodítka u více uživatelů, dezinfikujte opěrnou desku a madla VŽDY po použití každým uživatelem. Pro dezinfekci používejte látky na bázi alkoholu, které se rychle odpařují. Dezinfekci provádějte v dobře větraných prostorách.

Výrobek není určen ke sterilizaci.



- K dezinfekci a čištění NIKDY nepoužívejte desinfekční prostředky na bázi chlóru. Chlór výrazně snižuje životnost opěrné desky a madel.
- Při používání chodítka VŽDY dbejte na to, aby nedošlo k poškození opěrné desky ostrými předměty (např. náramkové hodinky, náramky, prsteny, zipy u rukávů, atd.) nebo špatným skladováním (odkládání / pád ostrých předmětů na opěrnou desku, atd.).

Servis

Chodítka nevyžaduje specifické pravidelné servisní úkony nebo výměny náhradních dílů. Přesto doporučujeme:

- 1× týdně zkontrolujte všechna kolečka chodítka, zda na nich nejsou namotané vlasy nebo kousky jiných nečistot. Pokud se kolečka volně neotáčejí, odstraňte namotané kousky nečistot.
- Před každým použitím zkontrolujte chodítka, zda nevykazují známky poškození, zda je konstrukce pevná a všechny aretační šrouby dotažené.
- 1× za 2 roky provést elektrickou kontrolu zdravotnického prostředku.
- Pokud chodítka vykazují jakékoliv známky poškození nebo chybné funkce, nepoužívejte je a kontaktujte prodejce/výrobce.

Záruka

Na výrobek se vztahuje záruka 24 měsíců od zakoupení výrobku. Záruka se vztahuje jen na jakost, výrobní vady nebo nekompletnost výrobků. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávným a nešetrným používáním výrobku, užíváním k jinému účelu než je uvedeno v tomto návodu k použití, zanedbáním běžné údržby výrobku, nesprávným skladováním, konstrukčním zásahem do výrobku nebo opotřebením obvyklým používáním.

V případě zjištění jakékoliv závady se obraťte výhradně na firmu Ortoservis (výrobce), která zajišťuje záruční i pozáruční opravy.



- Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé použitím výrobku v rozporu s tímto návodem k použití.
- Chodítko vždy udržujte mimo dosah dětí. Zajistěte, aby nedošlo k pádu nebo převrhnutí chodítka a poranění dítěte.

Oznámení

Jakákoliv závažná nežádoucí příhoda, ke které došlo v souvislosti s používáním tohoto zdravotnického prostředku, by měla být nahlášena výrobcí a příslušnému orgánu členského státu, v němž je uživatel usazen.

Prohlášení

Na tento výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě s Nařízením (EU) MDR 2017/745 v platném znění a ve shodě s legislativními požadavky ČR na zdravotnické prostředky v platném znění.



Likvidace elektroodpadu. Výrobek nepatří do komunálního odpadu. Výrobek obsahuje části, které mohou být nebezpečné pro životní prostředí. Proto jej po ukončení používání zlikvidujte předáním do místa zpětného odběru elektroodpadu.

Rádi Vám pomůžeme

Věříme, že Vám tento zdravotnický prostředek usnadní řešení Vaší složité životní situace. Pokud byste potřebovali poradit nebo hledáte další pomůcky pro seniory a tělesně postižené, navštivte náš web www.ortoservis.cz a my Vám rádi pomůžeme s výběrem toho nejvhodnějšího řešení.

Výrobce

Ortoservis s.r.o.
Ronkova 13/353
180 00 Praha 8 – Libeň

www.ortoservis.cz
tel. +420 266 313 652

Číslo skladové položky: 20534 (Stabilo G3 M-N, zdvih 80–120 cm)
Číslo skladové položky: 20535 (Stabilo G3 M, zdvih 90–130 cm)

Datum revize návodu:
STABILO G3 M/ M-N_CZ_Rev. 17/08/2021



The logo for ORTOSERVIS features the word in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' at the beginning and the 'O' in 'ORTO' are replaced by a grey circle with a white diagonal slash from the top-left to the bottom-right.

www.ortoservis.cz