



Uživatelský návod
Excel G-Entry



Obsah

Představení	4
1. Popis vozíku	6
2. Všeobecné informace	7
2.1 Komponenty vozíku	7
2.2 Všeobecné vysvětlení funkcí a možností vozíku	7
3. BEZPEČNOSTÍ POKYNY	8
3.1 Všeobecné bezpečí	8
3.2 Varování pro bezpečné používání	8
4. POKYNY PRO UŽIVATELE	10
4.1 Stabilita	10
4.1.1 Nasedání a vyesedání z vozíku	10
4.2 Natahování a/nebo ohýbání	10
4.3 Ohýbání a/nebo natahování dopředu	10
4.4 Ohýbání a /nebo natahování do strany	11
4.5 Ohýbání a/nebo natahování dozadu	11
4.6 Vyjždění a sjíždění obrubníků a překážek	11
4.7 Vyjždění obrubníků a překážek	11
4.8 Sjíždění obrubníků a překážek	12
4.9 Vyjždění a sjíždění svahu	12
4.4.1 Vyjždění svahu	12
4.4.2 Sjíždění svahu	13
4.5 Zdolávání shodů	13
4.5.1 zdolávání schodů nahoru	13
4.5.2 zdolávání schodů dolů	14
5. Specifikace	15
6. Komponenty Excel G-Entry	16
6.1 Složení a rozložení vozíku	16
6.1.1 Složení vozíku	16
6.1.2 Rozložení vozíku	17
6.2 Madla pro doprovodnou osobu	17
6.3 Područky	18
6.4 Opěrka zad	19
6.5 Brzdy	19
6.6 Podnožky	20
6.7 Opěrky nohou	21
6.7.1 Složení opěrek	21



6.7.2 Nastavení výšky opěrek	21
6.8 Rám	21
6.9 Stupačky	22
6.10 Kola	22
6.10.1 Přední kola	22
6.10.2 Zadní kola	22
6.11 Sedadlo	23
7. PŘEVOZ MECHANICKÉHO VOZÍKU	24
7.1 Složení vozíku	24
7.2 Rozložení vozíku	25
8. ÚDRŽBA	26
8.1 Pneumatiky	26
8.1.1 Dušová kola	26
8.1.2 PU kola	26
8.2 Brzdy	26
8.3 křížový rám	27
8.4 Zadní kola	27
8.5 Přední kola	27
8.6 Polstrování	28
8.7 Čištění	28
8.8 Pravidelná údržba	28
8.9 Servisní list	29
9. ANALÝZA PROBLÉMU A ŘEŠENÍ	30
10. ZÁRUKA	31



Představení

Před použitím mechanického vozíku Excel G-ENTRY si prosím podrobně prostudujte tento návod. Dále souhlasíte s podmínkami používání Excel G-ENTRY, které jsou uvedené v tomto návodu. Jelikož se produkty Van Os Medical stále zlepšují a vyvíjejí, vyhrazujeme si právo na jakékoliv změny v této uživatelské příručce a to bez upozornění. Děkujeme vám za důvěru v naše produkty.

Tato uživatelská příručka obsahuje důležité informace o bezpečném používání a údržbě vašeho mechanického vozíku. Doporučujeme uschovat si tuto uživatelskou příručku, jelikož plní funkci I záručního listu.

Bezpečnostní pokyny v příručce jsou obecné. Je potřeba je dodržovat. Pokud se objevíte v situaci, která není popsána v našich bezpečnostních pokynech a nejste si jisti jak k tomuto problému přistupovat, obraťte se na svého prodejce, který vám poradí.

Váš nový mechanická vozík vyžaduje I pravidelnou údržbu, kterou si můžete provádět sami. Avšak doporučujeme alespoň jednou ročně nechat vozík překontrolovat prodejcem.

Upozornění!

V tomto uživatelském návodu naleznete tipy a rady. Jsou označeny symboly jak vidíte níže. **text**,



Tip

Tipy, které jsou v návodu vám pomohou k zlepšit a zjednodušit používání vozíku.



Varování

Varování v návodu se musí vždy dodržovat. V opačném případě by mohlo dojít k poškození vozíku nebo zranění.



Informace o prodejci:

Firma:

Adresa:

Telefon:

Fax:

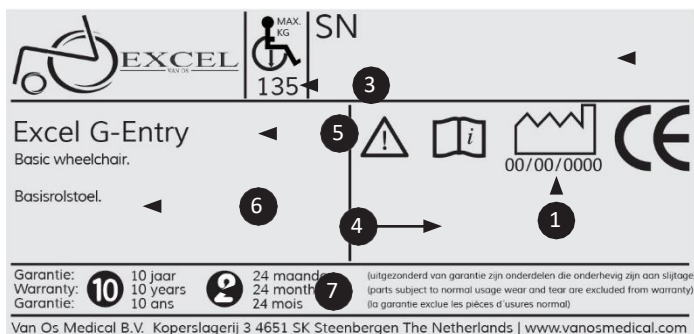
E-mail:

Website:



1. Popis vozíku

Váš mechanický invalidní vozík je vybaven jedinečným sériovým číslem. Toto číslo najdete na rámu vašeho invalidního vozíku. Níže je uveden příklad štítku na rámu Excel G-Eco, na kterém najdete sériové číslo. Dále zde najdete vysvětlení různých údajů uvedených na štítku.



1. Datum výroby

Datum kdy byl vozík vyroben

2. Sériové číslo

Každý vozík má své sériové číslo

3. Maximální nosnost

Maximální váha uživatele a všech věcí dohromady

4. Číslo modelu

Při opravě bude Technik potřebovat nejen sériové číslo, ale i číslo modelu

5. Název

Název vašeho mechanického vozíku je Excel G-Explorer

6. Popis

Je zde popsáno použití vozíku

7. Záruka

Vysvětlení záruky najdete v 9 kapitole tohoto návodu





2. Všeobecné informace

2.1. Komponenty vozíku Excel G-Entry

1. Rukojeti
2. Opěrka zad
3. Područky
4. Podnožky
5. Brzdy
- 6. Stupačky**
7. Zadní kola
8. Přední kola
- 9. Opěrky nohou**



Váš invalidní vozík je vybaven různými komponenty a díly. Než budete pokračovat ve čtení této uživatelské příručky, měli byste tyto komponenty a díly znát. Díly a technické údaje lze změnit bez předchozího upozornění.

2.2 Všeobecné vysvětlení vašeho vozíku Excel G-Entry

Váš nový invalidní vozík Excel G-Entry je lehký, má ergonomické rukojeti pro doprovodnou osobu. Područky se dají sklopit dozadu. Podnožky jsou odnímatelné a podnožky jsou výškově nastavitelné. Váš invalidní vozík je produkt spadající do zdravotnického zařízení a není standardním spotřebním produktem. Abyste zajistili dobré, optimální a bezpečné používání vozíku, musíte tuto příručku pečlivě dodržovat.



3. Bezpečnostní pokyny

Společnost Van Os Medical UK Ltd a prodejce se výslovně zřiká odpovědnosti za zranění nebo poškození majetku, ke kterému může dojít při jakémkoli použití vozíku Excel, které není v souladu se zákony nebo vyhláškami. Při správném použití je Excel G-Entry nejbezpečnějším a stabilním produktem, pokyny pro použití popsané v této příručce musí být vždy dodržovány. Je však možné, že není-li vozík správně používán, mohou nastat nebezpečné situace.

3.1 Všeobecné bezpečnostní pokyny

Provádějte pravidelnou kontrolu vozíku Excel a tím zajistíte dlouhou životnost a bezpečí své I druhých. Pokud je jakákoliv část poškozena nebo nefuguje správně, mohlo by dojít ke nebezpečným situacím. Prosim kontaktujte svého prodejce.

3.2. Varování pro bezpečné použití

Abyste předešli poškození vašeho majetku, invalidního vozíku nebo uživatele invalidního vozíku, musíte si přečíst následující upozornění. Van Os Medical B.V. neodpovídá za žádné škody za předpokladu, že varování budou dodržována. Po přečtení varování souhlasíte s předpisy uvedenými v této uživatelské příručce

- Když nasednete na invalidní vozík, vždy zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny komponenty a zda nejsou poškozeny. Pokud některé součásti chybí nebo jsou poškozeny, musíte neprodleně kontaktovat svého dodavatele;
- Nepoužívejte invalidní vozík na ulicích nebo silnicích, pouze na chodnících;
- Nepoužívejte invalidní vozík na písku, drsném povrchu, mokřem a kluzkém povrchu nebo na povrchu s malou přilnavostí;
- Neopírejte se o madla vozíku. To může mít za následek převrácení vozíku;
- Nepokoušejte se zdolávat kopce a nerovnosti bez bezpečnostních koleček
- Před nakláněním nebo sáhnutím se ujistěte, že sedíte co nejvíce vzadu, aby nedošlo k přepadnutí z vozíku.
- Před nastupováním nebo vystupováním z invalidního vozíku se posaďte zpět na invalidní vozík a nasměrujte přední kola dopředu;
- Nestůjte na stupačkách pro doprovod, invalidní vozík se nakloní a uživatel se může zranit;
- Umístěte invalidní vozík na stabilní rovný povrch, než vstoupíte nebo vystoupíte;
- Nejnížší bod stupaček by měl být minimálně 7 cm nad zemí;
- Zabrzděte brzdy, pokud používáte invalidní vozík ve výtahu a když chcete vystoupit nebo nastoupit na vozík;
- Pokud přepravujete vozík v certifikovaném vozidle společnost Van OS Medical a prodejce nenese žádnou odpovědnost za žádné vzniklé poškození;
- Pokud chcete přepravit vozík, doporučujeme vám použít certifikovaný vázací systém, který je vhodný pro přepravu;
- Při cestování nesmí být vozík za žádných okolností používán jako sedadlo
- Nikdy nepoužívejte invalidní vozík, pokud je něco rozbité;
- Nikdy nestůjte na invalidním vozíku;
- Na kola vozíku nikdy nic nepřipojujte, mohlo by to poškodit vozík a také ovlivnit vyvážení vozíku a mohlo by dojít ke zranění;
- Netlačte invalidní vozík, pokud zabrzdíte brzdy vozíku. To může způsobit poškození invalidního vozíku a může dojít k nebezpečné situaci;
- Maximální nosnost je uvedena na štítku rámu. Nepřekračujte ji;
- Invalidní vozík je vhodný pro jednu osobu. Během používání také nikoho neberte na klín.





- Náhlá změna ve směru jízdy může způsobit převrácení vozíku;
- Nikdy sami nezdolávejte svah, který má větší sklon než 10°. Větší sklon můžete zdolávat pouze s doprovodem.
Pokud na vozíku Excel Mobility provedete jakékoliv neoprávněné změny, zanikne vám záruka na tento výrobek.

Varování

Nikdy neprovádějte neoprávněné změny na vozíku Excel Mobility. Okamžitě dojde k zániku dvouleté záruky.



4. Pokyny pro uživatele

Je velmi důležité, abyste si před jízdou přečetli a seznámili se s pokyny pro uživatele. Proto musíte znát všechny součásti vozíku popsané v této uživatelské příručce. Vždy se poraďte s odborníkem o vývoji bezpečných metod týkajících se vašich fyzických schopností používat invalidní vozík Balance

4.1 Stabilita

Každodenní činnost, jako je nastupování a vystupování z vozíku, dosahování a ohýbání na vozíku, způsobí změnu rozložení hmotnosti a těžiště vaše a vašeho vozíku. Tyto pohyby a techniky budete muset provést, dle návodu níže a řádně si je praxí nacvičit.

.

4.1.1 Nasedání a vysedání z vozíku

Nastupování a vystupování z vozíku je běžnou operací. Obtíže při nasedání a vysedání závisí na vašich fyzických schopnostech. V této uživatelské příručce popisujeme pokyny pro určité činnosti, které je třeba dodržovat, pokud chcete bez problémů nastoupit nebo vystoupit z vozíku. Pokud máte při této činnosti jakékoliv potíže, je lepší se obrátit na svého fyzioterapeuta, který vám poradí, jak nejlépe nastupovat a vystupovat.

Nasedání na vozík

Než nastoupíte na invalidní vozík, musíte se ujistit, že je invalidní vozík na rovném povrchu, musí mít zabrzděné brzdy a opěrky nohou musí být otočeny do strany. Ujistěte se, že jste co nejbližší vozíku a kolečka jsou ve směru vpřed. Nyní se můžete opřít o loketní opěrky a přenést na invalidní vozík.

Vystupování z vozíku

Nejprve se musíte ujistit, že váš invalidní vozík stojí co nejbližší místu, kam chcete vystoupit. Posuňte kolečka dopředu a zabrzděte brzdy. Odklopte stupačky a postavte nohy na zem. Nyní jste v pozici k provedení přesunu. Posuňte váhu na přední stranu vozíku, můžete použít područky jako podporu a přesunout se na místo, kam chcete. V případě potřeby můžete použít speciální desku pro přesun.

Ohýbání a/nebo natahování

Když se nacházíte na vozíku, může se stát, že budete něco potřebovat. To může být v jakémkoli směru. Abyste se vyhnuli převrácení vozíku, musíte postupovat podle níže uvedených kroků

4.1.2 Ohýbání a/nebo natahování se pro něco

If you want to get something that is in front of your wheelchair, please follow the steps below.

Pokud chcete získat něco, co je před vozíkem, postupujte podle následujících pokynů.

Ujistěte se, že jste k objektu co nejbližší;

- Ujistěte se, že přední kola směřují dopředu. Pokud tomu tak není, jděte dopředu a potom dozadu, abyste kola úplně otočili dopředu;
- Ujistěte se, že brzdy vozíku jsou zabrzděny na obou stranách;
- Nyní se můžete pohybovat směrem k cíli s opatrností, abyste zabránili pádu vozíku.



4.1.3 Ohýbání a/nebo natahování se do strany

Pokud chcete dosáhnout na něco co je vedle vašeho vozíku, postupujte následovně.

Ujistěte se, že jste k objektu co nejbližší. Jako terč použijte zadní kola invalidního vozíku;

- Ujistěte se, že přední kola jsou otočena dopředu. Pokud tomu tak není, jděte dopředu potom dozadu, abyste kola úplně otočili dopředu;
- Ujistěte se, že jsou zabrzděny obě brzdy;
- Nyní se můžete přesunout na stranu bez rizika přílišného vyvážení. Při zvedání předmětu se ujistěte, že se pohybujete po vozíku co nejbližší.

3.1.1 Ohýbání a/nebo natahování dozadu

Pokud chcete získat něco, co je za vámi, postupujte podle následujících pokynů.

Ujistěte se, že jste na vozíku co nejbližší k objektu. Využijte zadní kola;

- Nepoužívejte brzdy. Pokud ztratíte rovnováhu, je lepší popojet dozadu, než se překlomitdozadu;
- Nyní se můžete ohýbat dozadu bez rizika ztráty rovnováhy. Ale neohýbejte se příliš daleko. V takovém případě se vozík také nakloní.

3.2 Vyjždění a sjíždění obrubníků a překážek

Může se stát, že musíte s vozíkem překonat obrubník nebo překážku. První vám vysvětlíme jak překonat překážku sami a poté s doprovodnou osobou.

4.1.4 Vyjždění obrubníků a překážek

Pokud chcete překonat obrubník nebo práh musíte tak učinit jízdou vpřed, ujistěte se, že je vaše váha co nejvíce vzadu a pak se ohněte dopředu. Tím, že uděláte takzvané “kruh”, přední kola se zvednou nahoru a můžete překonat překážku.



Varování

Měli byste jít na obrubník nebo práh až poté, co jste diskutovali s odborníkem, jako je pracovní terapeut, jak to udělat nejlépe.

S obsluhou můžete také jít na obrubník nebo práh. To lze provést dvěma způsoby.

1. Váš ošetřovatel by měl invalidní vozík umístit dopředu. Zatlačením na držadla se kolečka na předním kole uvolní ze země. Současně by váš obsluhující měl položit nohu na krokový stroj. To vytvoří pákový efekt, takže vozík bude možné posunout nahoru po obrubníku nebo prahu.
2. Při chůzi po obrubníku nebo prahu by váš obsluhující personál měl obrátit invalidní vozík. Sedícím co nejvíce dozadu na invalidním vozíku a mírným nakláněním invalidního vozíku dozadu může obsluha tyto malé překážky vytáhnout. Váš obsluhující personál by neměl sklopit invalidní vozík, dokud nebudou kolečka na obrubníku nebo prahu.



4.1.5 Sjíždění obrubníku a překážek

Pokud chcete sjet po obrubníku nebo prahu sami, měli byste jej vždy sjet pozadu. Když to uděláte směrem vpřed, mějte na paměti, že existuje riziko spadnutí z vozíku. Měli byste cvičit s fyzioterapeutem, než se pokusíte sjíždět obrubník nebo práh bez dohledu další osoby.

Doporučujeme vám, sjíždět překážky s doprovodnou osobou. Doprovodná osoba umístí vozík na okraj překážky, naklopí vozík dozadu a poté pomalu sjet dolů. Jakmile se kolečka dotknou země, může být vozík opět tlačén. Jakmile vozík sedí koly na zemi, můžete jej opět tlačít.

4.2 Sjíždění a vyjíždění svahů

Většina lidí vyjíždí svahy sami. Záleží zde na vašich fyzických schopnostech a dovednostech. Většina lidí se naučí triky při zdolávání svahů. Nikdy neprovádějte náhlé a trhavé pohyby, mohli byste se převrátit. .



Tip

Nerovnost je dobré si nejprve prohlédnout, tak budete vědět jak k zdolat svah

4.2.1 Vyjíždění svahu

Když stoupáte do svahu, doporučujeme vám ohnout horní část těla dopředu. Toto posouvá těžiště dopředu a je snazší vyjednat. Doporučujeme také připevnit kola proti špičce na invalidní vozík. Tím se zvýší bezpečnost. Je také důležité, abyste nenesli žádnou další váhu. Tím se mění těžiště, což zvyšuje riziko převrácení.

Když vás doprovod tlačí, musí vyvinout sílu.



Varování

Při vyjíždění ze svahu buďte vždy opatrní. Sklon strmější než 5 ° je již nebezpečný pro jízdu s vozíkem



4.2.2 Sjíždění svahu

Ujistěte se, že stupačky na invalidním vozíku jsou nejméně sedm centimetrů od země. Vždy byste měli směřovat dopředu. Nikdy se však nepředklánějte, když jedete dolů. To může mít za následek naklonění vozíku dopředu. Chcete-li zvýšit stabilitu, nakloňte se dozadu.

Pro udržení kontroly nad vozíkem je důležité nejet dolů příliš rychle. Rychlost můžete ovládat podle velikosti přilnavosti, kterou aplikujete na ráfky rukama. Doporučujeme nosit rukavice, abyste zabránili popálení třením na rukou. Při klesání nepoužívejte brzdy. Tyto brzdy jsou vhodné pouze pro použití, když vozík stojí. Je také vhodné zabránit náhlým změnám směru při sjíždění, protože se tím zvyšuje vaše šance na převrácení

Pokud vás obsluha při sestupu podporuje, musí si být vědoma vaší trakce.

4.3 Zdolávání schodů

Schody jsou jednou z největších překážek pro lidi, kteří používají invalidní vozík. Je však možné, spolu se dvěma obsluhujícími, jít s vozíkem nahoru a dolů po schodech. Vy a doprovodné osoby si musíte být vědomi poměrně těžké váhy, kterou musíte přesunout.

4.3.1 Schody nahoru

Pokud chcete jít po schodech nahoru, musíte jít pozpátku. Doporučujeme, abyste v případě, že chcete zdolat schody na invalidním vozíku, měli byste tak učinit s pomocí minimálně dvou účastníků. S jedním ošetřovatelem v přední části vozíku a druhým vzadu. Obsluha na zadní straně invalidního vozíku drží držadla a nechá invalidní vozík naklonit dozadu, dokud není vyvážený. Když je vozík vyvážen, musí obsluha v přední části vozíku uchopit boční rámy. Nyní jste v pozici kdy můžete zdolat schody. Obsluha vpředu tlačí boční rámy nahoru, dokud nejsou nad prvním schodem, a obsluha vzadu provede první krok..



Varování

Pokud nesete vozík nahoru po schodech, musíte brát schod po jednom.



4.3.2 Schody dolů

Chcete-li sestoupit dolů po schodech, postupujte v zásadě stejným způsobem jako po schodech nahoru. Jeden obsluha v přední části vozíku a jeden obsluha v zadní části vozíku. Obsluha na zadní straně invalidního vozíku popadne rukojeti a nechá invalidní vozík naklonit dozadu, dokud není v rovnováze. Když je vozík v rovnováze, obsluha vpředu uchopí boční rámy. Nyní jste připraveni sestoupit po schodech.

Nyní obsluha vpředu zvedne boční rámy, dokud nejsou nad prvním schodem, a obsluha vzadu provede první krok na schodech. Tuto techniku opakujte až do posledního schodu.



Varování

Nikdy nezvedejte vozík za části, které jsou odnímatelné. Mohlo by dojít ke zranění.



5. Specifikace

Níže je specifikace Excel G-Entry

Celková délka	110 cm (s podnožkami)
Šířka	63 cm
Výška	96 cm
Váha	17 kg
Nosnost	maximum 135 kg
Šířka sedadla	45 cm
Hloubka sedadla	43 cm
Výška sedadla	49 cm
Výška opěrky	45 cm





6. Komponenty Excel G-Entry

V této kapitole jsou popsány různé komponenty vozíku Excel G-Explorer. Na vozíku je řada prvků, které jsou nastavitelné. Pokud chcete přidat nebo odebrat některou z jejich součástí, provést jakékoli úpravy vyměněných součástí, měli byste vždy postupovat podle pokynů popsanych v této uživatelské příručce.

6.1 Složení a rozložení vozíku

Chcete-li vozík složit nebo rozložit, je třeba postupovat podle několika kroků. Při skládání a rozkládání vozíku byste měli být vždy opatrní, aby se vozík nepoškodil

- Před sklopením vozíku je třeba opěrky nohou zvednout. Na fotografii 1 můžete vidět, jak jsou opěrky nohou, když se vozík rozkládá. Po sklopením opěrek nohou nahoru (foto 2) můžete sklopit invalidní vozík.
- Na fotografii 3 vidíte invalidní vozík, když jsou stupačky opěry nahoru;
- Chcete-li vozík sklopit, musíte uvolnit zadní část sedadla. To je pomocí suchého zipu. Provedením této operace, jak je vidět na obrázku 4, je opěradlo odděleno od sedadla vozíku;
- Nyní můžete potáhnout prostřední část sedadla, jak zepředu, tak zezadu, jak ukazuje obrázek 5;
- Nakonec se skládací invalidní vozík stane, jak je znázorněno na fotografii 6..



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 1



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 2



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 3



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 4



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 5



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 6



6.1.1 Rozložení vozíku

Při rozkládání vozíku postupujte podle následujících kroků.

- Abyste mohli invalidní vozík rozložit, musíte nejprve stát před invalidním vozíkem;
- Nyní, zatlačte na obě trubky sedadla (foto 7), abyste rozložili invalidní vozík;
- Abyste se ujistili, že je invalidní vozík správně rozložený, postavte se před invalidní vozík a zatlačte na trubky sedadla až na doraz (foto 8); **Nyní můžete opět nasadit podnožky (obrázek 9).**

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 7

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 8

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 9



Varování

Při rozkládání a skládání vozíku si dejte pozor na prsty a dbejte na to, aby byl vozík řádně rozložen a připraven k použití.

6.2 Madla

Posuvná madla Excel G-Entry jsou ergonomicky navržena (foto 10). To znamená, že váš doprovod má lepší úchop. Výsledkem je, že tlačení invalidního vozíku obsluhou je nejen pohodlnější, ale i bezpečnější.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 10



6.3 Područky

Loketní opěrky Excel G-Entry jsou sklopné dozadu. Chcete-li sklopit loketní opěrky, musíte provést následující kroky.

- Na fotografii 11 je invalidní vozík zobrazen s područkami;
- Chcete-li sklopit područky, musíte zatlačit černou páku (foto 12) dolů, jak je znázorněno na fotografii 13;
- Nyní můžete sklopit loketní opěrky dozadu (foto 14);
- Loketní opěrky nelze sklopit dále dozadu, než je uvedeno na fotografii 15;
- Chcete-li loketní opěrku znovu umístit, zatlačte opěrky rukou do upevňovacího bodu. Jste si jistí, že područky jsou namontované dobře, když uslyšíte cvaknutí.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 11



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 12



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 13

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 14



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 15



6.4 Zádová opěrka

Opěradlo (foto 16) Excel G-Entry je připojeno k trubkám madel. Opěradlo není nastavitelné a odnímatelné. Materiál je však velmi pohodlný.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 16

6.5 Brzdy

Excel G-Entry je osazen brzdama. Doporučuje se zabrzdit při nasedání a / nebo vyesedání z invalidního vozíku. Pokud chcete zabrzdit vozík, postupujte podle následujících pokynů.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 17

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 18

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 19



6.6 Opěrky nohou

Opěrky Excel G-Entry jsou sklopné i odnímatelné. Chcete-li opěrky sklopit a sundat, postupujte podle níže uvedených kroků.

- Opěrky nohou jsou zobrazeny na fotografii 20;
- Vytažením černé páky (foto 21) nahoru (obrázek 22) se mohou opěrky nohou uvést do pohybu;
- Na fotografii 23 vidíte, jak mohou být vytaženy;
- Pokud si chcete opěrky nohou sundat, můžete je vytáhnout nahoru.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 20



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 21



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 22



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 23



6.7 Podnožky

Na opěrkách nohou jsou podnožky, kterou jsou sklopné a výškově nastavitelné

6.7.1 Sklopení podnožek nahoru
můžete sklopit podle následujících kroků.

- Na fotografii 24 vidíte, jak vypadá invalidní vozík, když nejsou opěrky nohou sklopené;
- Podnožky nohou můžete sklopit tak, že je jednoduše zatlačíte nahoru, jak je znázorněno na fotografii 25;

Na obrázku 26 již vidíte podnožky sklopené nahoru



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 24



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 25



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 26



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 27

6.7.2 Nastavení výšky podnožek

Je také možné nastavit výšku podnožek. Jak můžete vidět na obrázku 27, stupačka je nastavitelná v pěti různých výškách. K nastavení výšky potřebujete imbusový klíč.

6.8 Rám

Rám Excel G-Entry je založen na principu povrchové úpravy. To znamená, že rám je extra pevný. Kromě toho je invalidní vozík vybaven křížovým rámem. To také poskytuje vozíku další extra pevnost. PKřížový rám je zobrazen na fotografii 28.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 28



6.9 Stupačky

G-Explorer je vybaven dvěma stupačkami pro doprovodnou osobu. Pro jednodušší najíždění na obrubníky a jiné překážky. Obrázek 29

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 29



6.10 Kola

Kola byste měli pravidelně kontrolovat zda nejsou poškozeny nebo opotřebená.

6.10.1 Přední kola

Přední kola vozíku jsou 7“ a jsou připevněna přední vidlicí k rámu vozíku (foto 30). Přední kola jsou důležitá, pokud chcete řídit invalidní vozík správným směrem. Pokud řízení nepracuje plynule nebo pokud přední kola vibrují, nejsou přední kola správně nastavena a / nebo seřizena.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 30

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 31

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 32

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 33

6.10.2 Zadní kola

Zadní kola vozíku jsou 24“ PU pneumatiky (foto 31). Tyto pneumatiky jsou méně náchylné k poškození. Na zadních kolech jsou také obruče. Tyto obruče umožňují pohánět vozík. Zadní kolo je navíc vybaveno pevným výpletem. Zadní kola jsou odnímatelná rychloupínacím systémem. Stisknutím černého tlačítka (obrázek 32) můžete vyjmout zadní kolo (foto 33).



6.11 Sedadlo

Sedadlo (foto 34) vozíku je vybaveno pohodlným materiálem. Díky tomu můžete pohodlně sedět na invalidním vozíku po dlouhou dobu. Vozík je standardně dodáván bez polštáře na sedadle. Na invalidním vozíku je však možný sedák. Pokud chcete sedák, obraťte se na svého prodejce.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 34



7 Převoz vozíku

Váš invalidní vozík Excel G-Entry je navržen pro snadnou přepravu autem. Váš invalidní vozík je sklopný, takže celková šířka je omezena na průměrnou míru 30-35 cm. Váš invalidní vozík je dále vybaven odklápěcími a odnímatelnými opěrkami nohou. Kromě toho lze některé součásti vozíku redukovat. Zadní kola jsou odnímatelná na základě rychloupínacího systému.

7.1 Složení vozíku

Pokud chcete vozík složit, postupujte podle následujících kroků:

- Před sklopením vozíku je třeba podnožky zvednout. Na fotografii 35 můžete vidět, jak jsou podpěrky před sklopením. Sklopením podpěrek nahoru (foto 36) můžete sklopit invalidní vozík. Na fotografii 37 vidíte invalidní vozík, když jsou podpěrky nohou nahoře;
- Chcete-li vozík sklopit, musíte uvolnit zadní část sedadla pomocí suchého zipu. Provedením této operace, jak je vidět na obrázku 38, je opěradlo oddělené od sedadla vozíku;
- Nyní můžete potáhnout střed sedadla, jak zepředu, tak zezadu, jak je znázorněno na fotografii 39;
- Nakonec se vozík složí, jak je znázorněno na fotografii 40.



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 35



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 36



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 37



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 38



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 39



EXCEL G-ENTRY | PHOTO 40



7.2 Rozložení vozíku

Při rozkládání vozíku postupujte podle následujících kroků.

- Abyste mohli invalidní vozík rozložit, musíte nejprve stát před invalidním vozíkem;
- Nyní zatlačte na trubky sedadla (foto 41), abyste rozšířili invalidní vozík;
- Abyste se ujistili, že je invalidní vozík správně složený, postavte se před invalidní vozík a zatlačte na trubky až nadoraz (foto 42);
- Nyní můžete dát podnožky do původního stavu (foto 43).

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 41

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 42

EXCEL G-ENTRY | PHOTO 43



Varování

Před jízdou se ujistěte, že je vozík správně roložen.



8 Údržba

Prodlužte životnost invalidního vozíku Excel pravidelnou kontrolou. Důrazně doporučujeme nechat si zkontrolovat invalidní vozík alespoň jednou ročně kvalifikovaným prodejcem Excelu, který bude používat pouze náhradní díly Excel. Tato pravidelná kontrola vám zajistí, že invalidní vozík bude fungovat perfektně po dlouhé roky. Existuje mnoho věcí, které můžete udělat pro udržení svého vozíku v optimálním stavu. Pokud pravidelně kontrolujete invalidní vozík a provedete (malou) údržbu, prodlouží se tím životnost a zvýší se snadnost používání.

8.1 Pneumatiky

Provádějte pravidelnou kontrolu pneumatic proti opotřebením a

PU pneumatiky: Pneumatiky PU (polyuretanové, buď plně pneumatiky) se často používají na invalidních vozících a není potřeba je nafukovat a nemohou být propíchnuta. Nicméně se stejně mohou opotřebovávat.

Pravidelně kontrolujte, zda je vzorek dostatečně hluboký.

Varování:

Pokud nejsou zadní kola dostatečně nafouknuta, může dojít k špatné funkci brzd a vozík se může i přes zabrzdění pohybovat.

Tip

Pro maximální talk v pneumatikách se prosím podívejte na kapitulu 5.

8.2 Brzdy

Než budete moci zkontrolovat brzdy, musíte se ujistit, že je tlak v pneumatikách správný. Zkontrolujte obě brzdy zdali nemají ostré ráfky. Pokud jsou na brzdách ostré ráfky, doporučujeme je vyměnit.

Zajistěte, aby všechny části brzd byly ve správné poloze a pevně upevněny;

- Ujistěte se, že mechanismus funguje hladce. Pokud je zatuhlý, použijte na promazání WD40.
- Ujistěte se, že brzdy nedrhnou o kola vozíku



8.3 Křížový rám

Příčný rám vozíku musí být v dobrém stavu. Příčný rám je základem vašeho vozíku

- **Ujistěte se, že můžete vozík velmi jednoduše složit a rozložit;**
- **Ujistěte se, že vozík jede rovně a nezahýba do stran;**
- **Ujistěte se, že rám není ohnutý a nenese známky opotřebení.**

Pokud není něco v nepořádku s křížovým rámem, kontaktujte svého prodejce.

8.4 Zadní kola

Dobré nastavení zadních kol zlepšuje stabilitu vozíku.

- Ujistěte se, že se zadní kola pohybují volně a při točení se ničeho nedotýkají
- Ujistěte se, že nejsou kola poškozena

Pokud kola drhnou nebo jsou poničena, kontaktujte svého prodejce

8.5 Přední kola a vidlice

Přední kolo a přední vidlice se musí pohybovat a volně otáčet, aby byla zajištěna plynulá jízda.

- Ujistěte se, že matice přední vidlice není příliš uvolněná nebo příliš utažená. Když je matice příliš volná, kola se budou otáčet, ale jízda bude nepříjemná. Pokud je matice příliš utažená, bude obtížné řídit vozík kvůli drhnutí ložisek, takže se kola nemohou volně pohybovat.
- Ujistěte se, že přední vidlice nenese známky opotřebení.

Pokud nastane situace zmíněná výše, prosím kontaktujte svého prodejce



8.6 Polstrování

Je důležité pravidelně kontrolovat polstrování vozíku. Roztrhané nebo opotřebované čalounění již nemůže podporovat lidskou váhu, což může vytvářet nebezpečné situace.

- Překontrolujte polstrování zdali není potřhané, děravé nebo opotřebované;
- Ujistěte se, že je polstrování správně upevněné.

8.7 Čištění vozíku

Pravidelné čištění je velmi důležité.

- Čištění čalounění, podvozku a plastových součástí na vozíku je důležité. Pravidelně je čistěte jemným mýdlem a vodou. Nikdy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, mohou poškodit lak. Nikdy také nepoužívejte parní ani vysokotlaké čističe;
- Lak na podvozku pravidelně voskujte. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, abrazivnívosky, žíravé chemikálie nebo sprejový silikon;
- Po vyčištění osušte invalidní vozík. Vysušte také svůj invalidní vozík poté, co jste ho používali během deště nebo jízdy v mokru

8.8 Pravidelná údržba

Váš invalidní vozík potřebuje pravidelnou údržbu. To je nezbytné pro dlouhou životnost a optimální pohodlí vašeho vozíku pro uživatele. Špatně udržovaný invalidní vozík povede k větším technickým problémům, otočí se méně pružně a vypadne ze záručních podmínek.

Preventivní údržba je nejdůležitější a mnoho z těchto věcí můžete snadno udělat sami, nebo vám může pomoci přítel nebo člen rodiny. Zdůrazníme zde údržbu, kterou můžete udělat sami.

Každý týden

- Překontrolujte tlak v pneumatikách.

Každý měsíc

- Překontrolujte zda se dá vozík jednoduše složit
- Překontrolujte polstrování proti opotřebování
- Překontrolujte pohyblivost kol dopředu, dozadu a zdali nedrhnou
- Překontrolujte funkčnost brzd

Každé tři měsíce

- Překontrolujte všechny šrouby a matice zdali jsou utaženy
- Překontrolujte výplet kol;
- Překontrolujte opotřebování pneumatik a kol.



8.9 Servisní list

Chcete-li maximalizovat životnost vašeho vozíku, doporučujeme nechat si vozík alespoň jednou zkontrolovat autorizovaný prodejce Van Os Medical. Niže uvedený formulář lze použít pro tuto kontrolu. Intenzita vozíčkářů se může u osob různě lišit. Proto se může několikrát ročně kontrolovat kolečkové křeslo. Kromě toho se na údržbu nevztahuje záruka.

	Service schedule								
Číslo servisu	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kola: opotřebení a ložiska, nastavení rychlého uvolnění									
Pneumatiky									
Obruče: opotřebení, poškození									
Přední vidlice: poškození, seřízení									
Brzdy: seřízení, opotřebení, poškození									
Opěrka nohou: seřízení, opotřebení									
Rám: poškození, sváry, plastové části									
Opěrky rukou: zatuhnutí, fixace									
Lak, chrom,									
Polstrování									
Kontrola sedadla a zádové opěrky									
Naolejování všech pohyblivých částí									
Spojovací materiál									
Datum inspekce									



9 Analýza a řešení problému

Váš invalidní vozík Excel je sestaven tak, abyste jej mohli okamžitě použít. Neustálé používání vyžaduje údržbu.

Následující průvodce řešením problémů uvádí několik běžných problémů, které mohou nastat, a nabízí nápravná opatření pro každý z nich.

Problémy	Řešení				
	1	2	3	4	5
Opotřebení a uchycení kol	X	X			
Vozík vrže a třese se		X			
Vidlice chrastí		X	X		X
Vozík se pohybuje těžce	X			X	
Vozík zatáčí pomalu	X	X	X		X
Vozík táhne doleva	X		X		X
Vozík táhne doprava	X		X		X

1	Ujistěte se, že jsou kola nafouknutá a to na stejný tlak
2	Ujistěte se, že jsou všechny šrouby dotaženy
3	Zadní kola/další kola mohou být špatně nastavena. Ujistěte se, že jsou kola namontována ve stejných polohách..
4	Ujistěte se, zda nejsou opotřebená ložiska
5	Vidlice mohou být nastaveny nesprávně. Ujistěte se, že jsou správně nastavena.



Záruka

Dvouletá omezená záruka

Autorizovaný prodejce ručí za mechanické vozíky firmy Van Os Medical, v případě vad materiálů a zpracování po dobu dvou let, za předpokladu, že produkty jsou správně smontovány, provozovány a udržovány v souladu s poskytnutým manuálem, který byl předán novému majiteli skútru při jeho zakoupení. Tato záruka se vztahuje pouze k prvotnímu majiteli a nemůže být přenesena na druhého majitele. Tato záruka nabývá platnosti v den uzavření smlouvy a po zaplacení skútru kupujícím. Pokud se v záruční době objeví závada na vozíku, majitel je povinen co nejdříve kontaktovat svého prodejce, který buď závadu opraví, nebo dle svého uvážení nahradí vadný díl novým. Na vozíku nesmí být provedena žádná oprava, nebo úprava bez výslovného písemného, nebo verbálního souhlasu prodejce. Prodejce nenese odpovědnost za poškození skútru z důvodu nedbalosti, neznalosti, nebo špatným zacházením. Dále prodejce nenese odpovědnost za ztrátu, krádež, nebo poškození skútru druhou osobou. Tato záruka se nevztahuje k pravidelnému servisu, nebo údržbě vztahující se k běžnému opotřebením. Prodejce není zodpovědný za úraz způsobený nesprávným používáním skútru, nebo z důvodu nenahlášení závady na vozíku.

Záruka na baterie – na baterie se vztahuje půlroční záruka na kapacitu baterie a dvouletá baterie na obal baterie.

Informace o prodejci – Záruční list

Firma: _____

Popis produktu: _____

Sériové číslo skútru: _____ Faktura číslo: _____

Jméno zákazníka a adresa:

Město: _____ PSČ: _____

Tel.číslo: _____ Email: _____





VAN OS MEDICAL

Declaration of Conformity

Product identification

Product group:	Manual wheelchair
Brand:	Excel
Model:	G-Entry
Number:	VOS.TCF.EC.9950

Manufacturer

Name	Van Os Medical B.V.
Address	Koperslagerij 3 4651 SK Steenberg
Country	The Netherlands

Means of Conformity

The product is in conformity with Directive 93/42/EEC based on the use of a Technical construction file in accordance with Article 9 (Class I products) of the Directive.

Signature of EU Representative

EU Representative:	Wijnand van Os
Function:	Director
Place:	Steenbergen
Date:	01-01-2016

DECLARATION OF CONFORMITY

Výrobce:

Van Os Medical B.V. Koperslagerij
3
4651 SK, Steenberg (NB) The
Netherlands

T: +31 (0) 167 57 30 20

F: +31 (0) 167 57 33 81

E: info@vanosmedical.nl W:

www.vanosmedical.nl