

Návod na obsluhu a údržbu
Skútr pro seniory ST-05
Obj. číslo ST-05, ST-05BL, ST-05M, ST-05C, ST-05B



Dovozce: Datamatrix s.r.o., Na Folimance 2155/15, 120 00 Praha
PLASTOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DĚTÍ, HROZÍ NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ!

Upozornění:

Před užitím tohoto výrobku prostudujte tento návod a držte se všech bezpečnostních pravidel a provozních instrukcí.

Tento výrobek je určen pro hobby a kutilské používání, nejedná se o profesionální řadu!

Návod je přeložen z původního návodu k použití.

PŘEDSTAVENÍ

Váš nový skútr pro seniory jistě uspokojí Vaše očekávání. Je vyrobeno pod nejpřísnějšími standardy kvality tak, aby splňovalo vysoká kritéria na spolehlivý a výkonný provoz.

Zjistíte, že se Váš nový skútr lehce obsluhuje a poskytuje bezpečný provoz. A pokud mu poskytnete odpovídající péči, zajistí Vám spolehlivý provoz po dlouhou dobu.

Výrobce (producer): viz prohlášení o shodě

UPOZORNĚNÍ

Před použitím Vašeho nového výrobku si pečlivě přečtěte tento Návod na obsluhu a údržbu. Věnujte zvláštní pozornost všem UPOZORNĚNÍM a VAROVÁNÍM.

Váš produkt má mnoho vlastností, které Vaši práci ulehčí a zrychlí. Při vývoji tohoto náradí byla věnována velká pozornost bezpečnosti, provozu a spolehlivosti, s ohledem na jednoduchou údržbu a provoz.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

motor:	800 W
jmenovitý výkon:	450W/48V
baterie:	48V (4x12V), 20Ah Lead-acid (gelová)
doba nabíjení:	6-8 hod
počet nabíjecích cyklů:	700
max. rychlost:	25 km
max. rychlost zpětného chodu:	4 km/h
max. zatížení:	200 kg
dojezd na jedno nabití:	35-50 km
max. stoupavost:	16°
velikost pneu	14" (bezvzduchové pneu)
velikost ráfku:	8"
brzdový systém:	bubnová brzda
zpětná plastová zrcátka	
kola mají funkci tlumení nárazu	
nákupní košík	
nastavitelné sedadlo a opěradlo	
materiál podvozku:	ocel
odpružená náprava	
hmotnost produktu:	112 kg
rozměry produktu:	158 x 73 x 120 cm
LED displej	
vozík lze využít pro 2 osoby (nesmí však být překročeno maximální zatížení)	

POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ



Zapínání světel



POUŽITÍ RUČNÍ BRZDY

Stiskněte levou brzdu na řídítkách Obr. 1 a pomocí aretace ji zajistěte a zároveň sešlápněte brzdový nožní pedál (Obr.2).



Před použitím si řádně přečtěte tento návod k použití a uchovejte jej pro další použití.

ST-05 je vysoce stylový vozík, šetrný k životnímu prostředí a obsahuje tyto pokročilé konstrukční komponenty:

- vysoce účinný motor s vysokým točivým momentem
- regulátor s indikátorem baterie a ochranou před napětím
- brzdový systém s odpojením výkonu pro bezpečnou jízdu
- vysoce výkonná baterie

BEZPEČNOST PŘI JÍZDĚ

- Stejně jako jakýkoliv jiný výrobek a činnost (např.: jízda na kole) představuje vozík riziko zranění a jeho poškození. Stylem používání výrobku přebírá uživatel plnou zodpovědnost za tato rizika. Musíte znát a dodržovat bezpečnost při jízdě a její rizika.
- Vaše pojištění nemusí poskytovat pokrytí úrazů, které budou spojeny s tímto vozíkem.
- Vozík není určen pro veřejné komunikace.

ZÁKLADY BEZPEČNOSTI

- Před jízdou vždy proveďte bezpečnostní kontrolu a pečlivě se seznámte se s ovládacími prvky výrobku.
- Při jízdě používejte schválenou bezpečnostní helmu. Při manipulaci s helmou dodržujte pokyny výrobce helmy.
- Dbejte na to, aby byly části těla nebo předměty (volný oděv aj.) mimo dosah rotujících částí výrobku. Mohlo by dojít k zachycení a následnému zranění nebo poškození výrobku.
- Při jízdě používejte vhodnou obuv, která umožní plný došlap na podlahovou desku.

- Při jízdě používejte jasný a viditelný oděv, který není volný, aby se nemohl zachytit do pohybujících se částí výrobku.
- Při jízdě udržujte rychlost v souladu s bezpečností terénu a bezpečnými provozními podmínkami.
- Nikdy nejezděte se sluchátky v uších, které mohou odvádět pozornost od soustředění se a mohou způsobit nepřehlednost ohledně jiných zvuků. Sluchátka se mohou také zachytit do pohybujících se částí výrobku a mohou způsobit ztrátu kontroly.
- Nikdy výrobek nepřetěžujte. Dodržujte maximální zatížení dané výrobcem.
- Na výrobku nikdy neskákejte, mohlo by dojít k poškození výrobku a zranění.
- Nikdy výrobek nepoužívejte v případě pokud by cokoliv bránilo Vašemu přehledu o okolní situaci nebo by hrozila ztráta kontroly na výrobkem.
- Nikdy se nenechávejte táhnout jiným vozidlem, ani se nepřidržíte.
- Nikdy výrobek nepoužívejte pokud jste unavení, nemocní nebo pod vlivem návykových látek a alkoholu.
- Pokud je to možné, vyhýbejte se jízdě za špatného počasí, při skryté viditelnosti, za soumraku nebo ve tmě nebo pokud jste unavení. Každá z těchto situací zvyšuje riziko nehody.
- Nikdy nedovolte, aby výrobek používali děti. Výrobek nesmí používat také osoby, které nebyly dostatečně obeznámeny s bezpečnostními pokyny výrobku a s tímto návodem k obsluze.

POZNÁMKY K PROVOZU A DOPORUČENÍ

- Před jízdou si přečtete pečlivě tyto pokyny k použití.
 - Při používání vozíku dodržujte všechna pravidla a předpisy ve Vaší oblasti.
 - Jezděte předvídatelně.
 - Pomocí signalizačních světel signalizujte otáčení nebo zastavení.
- Soustřeďte se na cestu vpřed. Vyvarujte se jízdě na šterku, nečistotách, mokré vozovce, vozovce potřísněné olejem, obrubníkům, mřížím a dalších překážkám.
- Dávejte pozor na neočekávané události, jako je otevírání dveří automobilů, nebo výjezdu automobilů ze skrytých výjezdů.
 - Seznamte se, se všemi funkcemi vozíku. Používejte signalizační světla a jiné bezpečnostní a signalizační prvky.
 - Nepřevázejte na vozíku před sebou žádnou osobu. Mohlo by dojít k narušení výhledu z vozíku.
 - Nepoužívejte žádné předměty, které by mohly omezit Váš sluch.
 - Udržujte dostatečnou brzdovou vzdálenost od všech předmětů. Bezpečná brzdová dráha je závislá na povětrnostních a silničních podmínkách.

ŠPATNÉ POČASÍ (DĚŠŤ NEBO MOKRÁ VOZOVKA)

- Špatné počasí zhoršují brzdění a riziko nehody se zvyšuje. Může dojít ke ztíženému ovládnutí vozíku a snáze ztratíte kontrolu. Pro zajištění bezpečné jízdy upravte rychlost stavu vozovky a povětrnostními podmínkami a brzděte dříve a postupně než při běžných podmínkách.
- Snižte rychlost jízdy, vyvarujte se náhlého brzdění a zatáčky projíždějte s vysokou opatrností. Při jízdě ve zhoršených viditelných podmínkách používejte vždy reflexní oděv a bezpečnostní světla.
- V mokřem terénu je povrch kluzký , proto dodržujte veškeré tyto instrukce.

JÍZDA V NOCI NEBO PŘI SOUMRAKU

V noci je špatná a zhoršená viditelnost. Pokud musíte za těchto podmínek jezdit, zkontrolujte a ujistěte se, že dodržíte místní předpisy o noční jízdě. Dodržujte následující opatření:

- Ujistěte se, že je váš vozík vybaven správně umístěnými a bezpečně namontovanými reflektory.
- Ujistěte se, že Váš oděv nebo náklad (v košíku) nebrání reflektoru nebo světlu a vždy před jízdou se ujistěte, že veškeré osvětlení je plně funkční.
- Používejte reflexní oděv a reflexní prvky.
- Jezděte pomalu a vyhněte se nebezpečí jako jsou výmoly a obrubníky.
- Vyhněte se oblastem tmavým neosvětleným prostorům a omezte rychlost. Pokud je to možné, jezděte pouze po Vám dobře známých trasách s dobrým osvětlením.

DALŠÍ UPOZORNĚNÍ

- Tento vozík je zkonstruovaný tak, že jeho výkon je nejlepší při použití na rovině. Při klesání buďte obezřetní a opatrní. Opakované zrychlování/brzdění způsobuje rychlejší vybití baterie.
- Vozík je vybaven elektrickým brzdovým systémem. Když zabrzdíte, škrťací klapka přestane fungovat. Před brzděním uvolněte plyn.
- Baterii pravidelně dobíjejte i při uskladnění vozíku, aby nedošlo k podvybití baterie. Při uskladnění baterii dobíjejte alespoň jednou za 30 dní.
- Neskladujte vozík, baterii ani nabíječku na přímém slunci. Uložte jej na suchém místě a mimo dosah neoprávněných osob. Vystavení vozíku dešti nebo sněhu nebo jiným povětrnostním vlivům může způsobit poškození vozíku.

DŮLEŽITÉ

Elektrický vozík je napájen čtyřmi 12V bateriemi zapojenými do série, aby byl poskytnut dostatečný počet 48V.

Všechny baterie se nabíjejí současně. Nabíjejte vozík po každé jízdě. Při uskladnění by měla být baterie dobita do 30 dnů.



VAROVÁNÍ!

JAKÝKOLIV ZÁSAH DO ELEKTROINSTALACE VÝROBKU JE PŘÍSNĚ ZAKÁZANÝ!!!

VÝROBEK PODLÉHÁ ELEKTRICKÉMU NAPĚTÍ 48 V A PŘI ZÁSAHU DO VÝROBKU

MŮŽE DOJÍT K VÁŽNÉMU ZRANĚNÍ OBSLUHY!

VAROVÁNÍ

Uchovávejte baterii a nabíječku mimo dosah tepla nebo ohně a hořlavých látek. Nevystavujte baterii ani nabíječku dešti nebo vlhkému prostředí.

- Přísná zákaz manipulace s baterií. Nevynedávejte ji!
- Dodaná baterie může být nabíjena pouze originální nabíječkou dodanou spolu s výrobkem. Maximální nabíjecí proud je 4A.

DALŠÍ ÚDRŽBA

- Pokud je přístroj poškozen nebo není kompletní, neopravujte jej a ani jej nepoužívejte. Kontaktujte svého prodejce nebo autorizovaný servis. Neodborný zásah do výrobku může způsobit jeho poškození. Jakýkoliv zásah nebo úprava do vozíků znamená porušení záručních podmínek a záruka je neplatná.

- Váš vozík by měl být jednou ročně řádně seřízen a měl by projít důkladnou kontrolou.

- Přední a zadní brzdy

- Nastavení přední brzdy je stejné jako u běžného motocyklu. Je velmi důležité účinně zabrzdit a ujistit se, že je v dobrém stavu. Po uvolnění brzdové páky by se kolo mělo otáčet bez odporu. Pokud bude mít jednu třetinu původní tloušťky – mělo by dojít k výměně brzdové čelisti.

- Zadní bubnová brzda je velmi podobná elektrickým skútrům. Pokud je opotřebovaná, při použití brzdy bude vycházet z brzdy pískání.

- Přední a zadní pneumatiky

- Metoda výměny přední pneumatiky je stejná jako u běžného kola. Výměna zadní pneumatiky je složitější kvůli motorovým a brzdovým sestavám a souvisejícímu zapojení a kabeláže. Pokud si nejste s výměnou jistí, kontaktujte svého prodejce.

ČIŠTĚNÍ

1) Nikdy neumývejte vozík vysokotlakou vodou, aby nedošlo k poškození elektrických součástí.

2) Nikdy nepoužívejte mazivo k čištění kovových částí kola a nikdy nepoužívejte mazivo na bubnovou brzdu a pneumatiky.

TABULKA ÚDRŽBY

Vozík je třeba pravidelně kontrolovat.

kontrola •

seřízení ◆

výměna ▲

promazání ■

Část	denně	Každých 30 dnů	Každých 180 dnů
Šrouby, matice, aj. Ujistěte se, že nejsou uvolněné a řádně dotažené.	•	•◆	•■
Ujistěte se, že není stupačka opotřebovaná	•	•■	•■
Tlak v pneumatikách	•		
Pohonné zařízení pro zjištění dobré polohy – ne příliš volné, ani těsné	•	•◆	•■
Brzdové destičky – zda nejsou opotřebované		•◆	•◆
Ráfky – zda nejsou poškozené			
Řídící mechanismus			•■
Přední světlo	•	•	
Brzdy – zda správně fungují	•	•▲	•◆
Škrtková klapka	•		
Řídící systém	•	■	
Náprava kola	•		■
Motor	•	■	

Pokud byste narazili na problém, který nemůžete sami vyřešit během údržby, výrobek nepoužívejte a kontaktujte Vašeho prodejce. Nikdy se nepokoušejte sami opravovat, mohlo by dojít k neplatnosti záruky.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

POZNÁMKA: Pokud se vyskytnou jiné problémy, nepokoušejte se vozík sami rozebírat a opravovat. Opět kontaktujte svého prodejce.

Problém	Příčina	Řešení
Měřič baterie neukazuje, když je vozík zapnutý	a) uvolněné připojení v blízkosti vypínače nebo baterie b) baterie je zcela vybitá	a) zkontrolujte připojení b) nabijte baterii
Měřič stále nefunguje	a) drát motoru je uvolněný nebo odpojený b) vadná škrtková klapka c) vadná kontrola	a) Kontaktujte svého prodejce nebo autorizovaný servis pro opravu kabeláže b) Vyměňte škrtkovou klapku c) vyměňte ovladač kontroly
Hluk motoru	Magnety v motoru se uvolnily	Kontaktujte svého prodejce nebo autorizovaný servis pro výměnu motoru.
Jakmile se plyn vrátí do původní polohy, vozidlo se nezastaví	Řadič nebo škrtková klapka je vadná	Vyměňte ovladač nebo škrtkovou klapku. Kontaktujte pro výměnu svého prodejce.
Vozík ztrácí rychlost	a) baterie je vybitá b) vadná baterie c) vadná škrtková klapka	a) nabijte baterii b) vyměňte baterii c) vyměňte škrtkovou klapku
Zkrácení výdrže vzdálenosti ujetých km	a) tlak v pneumatikách je nízký b) baterie není zcela nabitá c) baterie je poškozený d) jízda proti větru, přetížení, jízda do kopce atd.	a) naplňte pneumatiky dostatečným tlakem b) nabijte baterii c) vyměňte baterii d) omezte tento styl jízdy
Baterie se nenabíjí	a) uvolněné kabely poblíž nabíjecí zásuvky b) uvolněné zapojení baterie c) vadná nabíječka	a) Zkontrolujte zapojení b) kontaktovat autorizovaný servis c) vyměňte nabíječku

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Záruční list patří k prodávanému výrobku odpovídajícího čísla jako jeho nedílná součást. Ztráta originálu záručního listu bude důvodem k neuznání záruční opravy. Na výrobky je zákazníkovi (soukromé osobě) poskytována **záruční doba 24 měsíců** ode dne nákupu. Pro firemní zákazníky (IČO) je poskytována záruční doba 12 měsíců ode dne nákupu.

V záruční době autorizovaný servis bezplatně odstraní veškeré vady produktu způsobené výrobní závadou nebo vadným materiálem. Výrobce garantuje zachování odpovídajících funkčních vlastností náradí a jeho bezpečný provoz pouze v případě realizace všech servisních zásahů na náradí v autorizovaném servisu.

Záruka zaniká v těchto případech:

- jedná-li se o přirozené opotřebení funkčních částí výrobku v důsledku používání výrobku;
- výrobek byl používán v rozporu s návodem k obsluze;
- závada vznikla nepřípustným zásahem do výrobku (včetně zásahu a úprav neautorizovaným servisem);
- poškození bylo způsobeno vnějšími vlivy, například znečištěním, vystavením výrobku nevhodným povětrnostním podmínkám;
- výrobek je mechanicky poškozen vinou uživatele, dle posouzení servisního střediska běžná údržba výrobku, např. promazání, vyčištění stroje není považována za záruční opravu.

Reklamací uplatňujte u svého obchodníka, případně předejte výrobek přímo do servisu (nejlépe v originálním balení a se všemi potřebnými podklady pro posouzení reklamáce – kopie kupního dokladu a vyplněný reklamační list).

Po obdržení kompletního výrobku v nerozloženém stavu posoudí servis oprávněnost reklamáce. Případné záruční opravy potvrdí servis do záručního listu, který je součástí tohoto manuálu.

Záruční lhůta se prodlužuje o dobu od převzetí reklamáce servisem (obchodníkem) po odevzdání opraveného výrobku zpět zákazníkovi. Dovozece si vyhrazuje 30 dnů k posouzení reklamáce z hlediska nároku na bezplatnou opravu (náhradu) v rámci záruky. Prodávající je povinen při prodeji seznámit kupujícího s obsluhou výrobku, výrobek předvést a řádně vyplnit záruční list.

Tento produkt nevhazujte do komunálního směsného odpadu. Spotřebitel je povinný odevzdat toto zařízení na sběrném místě, kde se zabezpečuje recyklace elektrických nebo elektronických zařízení. Další informace o separovaném sběru a recyklaci získáte na místním obecním úřadě, firmě zabezpečující sběr vašeho komunálního odpadu nebo v prodejně, kde jste produkt koupili.

Záručný list Záručný list/Karta garancvina Jótállási levél/Garantieschein	1.oprava 2.oprava 3.oprava
Výrobek Výrobok	Typ/Serie Typ/Serie
Razítko/podpis Pečiatka a podpis	
Datum Dátum	Číslo výrobku