

# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

## Použití / charakteristika:

- pro tělesně postižené osoby, pro osoby se sníženou pohybovou schopností a pro kohokoliv kdo má potíže s chůzí
- vhodné např. na „nákupy“, na výstavy, do interiérů
- po sklopení řídicích a vysazení sedačky převezete vozík i v zavazadlovém prostoru osobního automobilu
- vynikající pohodlí při jízdě, díky odpružení není problém i s lehčím terénem např. polní cesta

## Přehled technických údajů nabízených modelů:

### model Smart

Baterie	2x12V/20Ah Pb
Motor	250W
Poloměr otáčení	110cm
Max. stoupavost	12°
Rozměr pneu	2,50 – 4 (9")
Disky kol	Al (velikost 2,15)
Max dojezd	16 - 20km
Hmotnost bez baterie	46kg
Hmotnost s baterií	64kg
Nosnost	120kg
Světlost	64mm
Rozměry	1250x570x645mm



### model Classic

Baterie	2x12V/38Ah Pb
Motor	400W
Poloměr otáčení	150cm
Max. stoupavost	15°
Rozměr pneu	4,10/3,50 – 6 (260x85mm)
Disky kol	Al (velikost 3,25)
Max dojezd	30 - 40km
Hmotnost bez baterie	65kg
Hmotnost s baterií	93kg
Nosnost	120kg
Světlost	60mm
Rozměry	1305x640x1170mm



# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

## model Classic 3-kolový

Baterie	2x12V/38Ah Pb
Motor	400W
Poloměr otáčení	115cm
Max. stoupavost	15°
Rozměr pneu	4,10/3,50 – 6 (260x85mm)
Disky kol	Al (velikost 3,25)
Max dojezd	30 - 40km
Hmotnost bez baterie	65kg
Hmotnost s baterií	93kg
Nosnost	120kg
Světlost	60mm
Rozměry	1250x640x1170mm



## model Comfort

Baterie	2x12V/55Ah Pb
Motor	800W
Poloměr otáčení	165cm
Max. stoupavost	15°
Velikost kol	260x85 (12"x4,1")
Disky kol	Al (velikost 2,15)
Max dojezd	40 - 50km
Hmotnost bez baterie	79,7kg
Hmotnost s baterií	114kg
Nosnost	205kg
Světlost	80mm
Rozměry	1482x690x1280mm



## model Comfort 3-kolový

Baterie	2x12V/55Ah Pb
Motor	800W
Poloměr otáčení	113cm
Max. stoupavost	15°
Velikost kol	260x85 (12"x4,1")
Disky kol	Al (velikost 2,15)
Max dojezd	40 - 50km
Hmotnost bez baterie	79,7kg
Hmotnost s baterií	114kg
Nosnost	205kg
Světlost	80mm
Rozměry	1360x690x1280mm



# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

## model Travel

Baterie	2x12V/75Ah Pb
Motor	1200W
Poloměr otáčení	220cm
Max. stoupavost	15°
Velikost kol	14"
Disky kol	Al
Max dojezd	45 - 55km
Hmotnost bez baterie	80kg
Hmotnost s baterií	127kg
Nosnost	205kg
Světlost	80mm
Rozměry	1600x690x1350mm



## model Royal

Baterie	2x12V/33Ah Pb
Motor	2x300W
Poloměr otáčení	55cm
Max. stoupavost	12°
Velikost kol	10"
Disky kol	Al
Max dojezd	20 - 30km
Hmotnost bez baterie	70kg
Hmotnost s baterií	94kg
Nosnost	100kg
Světlost	100mm
Rozměry	1130x640x1130mm

(ovládání joystickem na umístěném na pravé područce)



## model X-01

Baterie	2x12V/20Ah Pb
Motor	250W
Poloměr otáčení	110cm
Max. stoupavost	12°
Velikost kol	8"
Disky kol	Al
Max dojezd	16 - 20km
Hmotnost	44kg
Nosnost	120kg
Světlost	88mm
Rozměry	1060x660x940mm



# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

## model J55TL

Baterie	2x12V/20Ah Pb
Motor	950W
Poloměr otáčení	110cm
Max. stoupavost	12°
Velikost kol	8"
Disky kol	Al
Max dojezd	16 - 20km
Hmotnost	44kg
Nosnost	120kg
Světlost	88mm
Rozměry	1060x660x940mm



## Uvedení do provozu:

Pro uvedení do provozu je třeba skútr osadit bateriemi (u menších modelů mohou být baterie osazeny již při dodání. Prostor pro baterie je přístupný po sejmutí plastového krytu pod sedačkou (přípevněný k šasi suchými zipy). Baterie se umístí na k tomu určené plochy pod sedačkou a přichytí proti pohybu páskami se suchými zipy, které jsou na šasi skútru pro tento účel připraveny.

Připojení baterie: přívodní kabely k bateriím jsou osazeny kabelovými očky které se přichytí šrouby na svorky baterií (červený vodič na + svorku, černý vodič na – svorku baterie). U některých modelů skútrů jsou na přívodních kabelech k bateriím konektory umožňující vyjmutí baterie bez použití náradí (bez nutnosti rozebrání šroubových svorek). Po správné montáži baterií se propojí konektor kabelu zadního osvětlení (zadní osvětlení je na odnímatelném plastovém krytu baterií) a zadní plastový kryt se usadí ve správné poloze zpět.

**TUTO ČINNOST BY MĚLA PROVÁDĚT OSOBA S ODPOVÍDAJÍCÍ KVALIFIKACÍ, PŘI NESPRÁVNÉ MANUPULACI S BATERIEMI MŮŽE DOJÍT K OHROŽENÍ ZDRAVÍ OSOB NEBO MAJETKU!**

Montáž sedačky: montáž sedačky se provede nasazením na válcový trn (a zajistí páčkou). Samostatně jsou dodávány i područky, které se připevňují přímo na sedačku a zajišťují zespoda ručními maticemi.

Seřízení sklonu sloupku řízení: provádí se po odjištění páčky rychloupínacího mechanismu umístěné u dolního kloubu sloupku.

Montáž zpětných zrcátek: montují se do připravených otvorů na řídítkách zašroubováním a zajištěním kontramaticí.

Montáž košíku: u některých modelů může být součástí dodávky košík. Jeho montáž se provádí připevněním do odpovídajícího držáku na skútru.

# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

## Obsluha:

### modely Smart

Elektrický vozík, vhodný do města. Automatická elektromagnetická brzda, po uvolnění ovládací páčky vozík sám zastaví, zpátečka, nastavitelný sloupek řízení, klakson, ukazatel nabití baterií, otočné sedadlo s odklopnými područkami, vyjímatelný košík, automatická nabíječka



- 1 – hlavní vypínač ovládaný klíčkem
- 2 – ukazatel nabití baterie
- 3 – otočný ovladač pro nastavení rychlosti pohybu
- 4 – ovladač pro pohyb vzad
- 5 – ovladač pro pohyb vpřed

Konektor pro připojení nabíječky je umístěn v horní zadní části podlahy po odhrnutí koberečku.

Na tělese motoru je umístěna aretační páčka parkovací brzdy (přístupná zezadu pod kapotáží), poloha dolů = zabrzděno, poloha nahoru - odbrzděno

### modely X-01

Elektrický vozík, vhodný pro kratší jízdy např. po městě. Automatická elektromagnetická brzda, po uvolnění ovládací páčky vozík sám zastaví, zpátečka, nastavitelný sloupek řízení, klakson, ukazatel nabití baterií, otočné sedadlo s odklopnými područkami, vyjímatelný košík, automatická nabíječka.

Vpravo nahoře na ovládacím panelu je umístěn hlavní vypínač, vlevo otočný volič rychlosti, mezi nimi indikátor nabití aku. Vlevo dole tlačítko klaksonu, vpravo dole tlačítkový vypínač osvětlení. Uvedení do pohybu se provádí přitažením zdvojené páčky umístěné pod rukojetí řídítek. Přitažení pravé páčky pro jízdu vpřed, přitažení levé páčky pro jízdu vzad. U modelu X-01 je ovládací páčka parkovací brzdy na pravé straně pod sedačkou.



### modely Classic, Comfort, Travel, J55TL...

Elektrický vozík s dobrou stoupavostí, vhodný do města i do přírody. Automatická elektromagnetická brzda, po uvolnění ovládací páčky vozík sám zastaví, zpátečka, nastavitelný sloupek řízení, světla, blinkry, klakson, ukazatel nabití baterií, otočné sedadlo s odklopnými područkami, vyjímatelný košík, automatická nabíječka. Baterie umístěny pod odnímatelným krytem v prostoru pod sedačkou.

- 1 – konektor pro připojení nabíječky
- 2 – ukazatel nabití baterie
- 3 – hlavní vypínač ovládaný klíčkem
- 4 – ovladač pro pohyb vzad
- 5 – přepínač H/L (vyšší/nížší rychlost pohybu)
- 6 – přepínač směrových světel
- 7 – otočný ovladač pro nastavení rychlosti pohybu
- 8 – spínač vnějšího osvětlení
- 9 - ovladač pro pohyb vpřed
- 10 – tlačítka klaksonu



# Elektrické skútry pro seniory SPIRIT – popis a návod k obsluze

Na tělese motoru je umístěna aretační páčka parkovací brzdy (přístupná zezadu pod kapotáží), poloha dolů = zabrzděno, poloha nahoru = odbrzděno.



**VÝHODY TŘÍKOLEK** – nižší hmotnost, menší poloměr otáčení

**VÝHODY ČTYŘKOLEK** – lepší stabilita

Při provozu dbejte na řádné nahuštění pneumatik (v rozmezí tlaku uvedeném na boku pneu). Dbejte na včasné nabíjení baterie (skladování ve vybitém stavu životnost baterie snižuje). Při nabíjení svítí na nabíječce červená indikační LED (pokud je baterie nabita kontrolka svítí zeleně). Nabíječka je vybavena automatikou takže není nutné baterii ihned po zhasnutí červené LED odpojovat.

## **UPOZORNĚNÍ:**

**NABÍJENÍ BATERIÍ DO STAVU PLNÉHO NABITÍ PROVÁDĚJTE POKUD MOŽNO PO KAŽDÉ JÍZDĚ!!!  
V OPAČNÉM PŘÍPADĚ, NEBO V PŘÍPADĚ HLUBOKÉHO VYBÍJENÍ BATERIÍ JÍZDOU, NENÍ DEKLAROVÁNA  
ODPOVÍDAJÍCÍ ŽIVOTNOST BATERIÍ!!!**

## **Servis a záruční podmínky:**

Na výrobek se vztahuje standardní záruční doba v délce 24 měsíců v souladu s ustanoveními Občanského zákoníku 89/2012Sb. Pokud se v uvedené lhůtě vyskytne výrobní nebo materiálová vada bude výměna nebo oprava provedena bezplatně za těchto podmínek:

Závada je nahlášena u prodejce nebo je přesný popis vady zaslán spolu s vadným výrobkem. Pokud je následně zjištěno že charakter závady vyžaduje opravu u výrobce, je třeba zajistit doručení vadného výrobku do provozovny společnosti Partis a.s /Spiritbike/, Suchovršice 110, 54232 Úpice.

Musí být předložen řádně vyplněný (datum zakoupení, výrobní číslo...) záruční list nebo doklad o koupi.

Reklamace nebude uznána zejména v těchto případech:

Pokud závada byla způsobena nesprávným používáním či zanedbáním řádné údržby. Závada nastala jako následek běžného opotřebení nebo skončení životnosti (např. snížená kapacita u baterií, sjeté pneu...)

Reklamovaný výrobek je nutné, pokud není dohodnuto jinak, předat do opravy včetně veškerého dodaného příslušenství a neznečištěný.