



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL – SK
IN 31712X3 Skladací elektrobicykel Devron X3 12“



OBSAH

ÚVOD	3
POPIS POHONNÉHO SYSTÉMU.....	3
BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY	3
POPIS VÝROBKU	4
PARAMETRE PRODUKTU	5
POPIS DISPLEJA.....	7
ELEKTRICKÁ SCHÉMA A DIAGRAMY	7
BATÉRIA A NABÍJANIE	9
POUŽITIE A INŠTALÁCIA DOPLNKOV	9
NAJČASTEJŠIE PROBLÉMY A ÚDRŽBA	11
FAKTORY OVPLYVŇUJÚCE DOJAZD ELEKTROBICYKLOV	12
OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	12
ZÁRUČNÉ PODMIENKY, REKLAMÁCIE	13

ÚVOD

Ďakujeme za zakúpenie tohto skladacieho elektrobicykla, ktorý bol navrhnutý na základe dlhoročných odborných skúseností. Bicykel sa vyznačuje dobrým vzhľadom, malou hmotnosťou, jednoduchou štruktúrou, jednoduchým zložením a ľahkou ovládateľnosťou. Pre bezpečné používanie si najprv prečítajte priložený manuál. V prípade zapožičania bicykla ďalšej osobe ju poučte o bezpečnom používaní zariadenia.

Elektrobicykel, ktorý svojimi vlastnosťami zodpovedá európskej norme EN 15194-1 sa z hľadiska zákona o premávke na pozemných komunikáciách považuje za bežný bicykel, tzn., že môžete jazdiť na cyklotrasách, nepotrebujete vodičské oprávnenie. Pre všetkých cyklistov je povinná ochranná prilba. U ľudí starších ako 18 rokov je prilba povinná počas jazdy mimo obce, deti do pätnásť rokov ju musia nosiť stále.



PRILBA VÁM MÔŽE ZACHRÁNIŤ ŽIVOT!

Teraz ste sa stali majiteľom elektrobicykla DEVRON. Tento bicykel je vybavený tzv. elektrickým asistentom šliapania, ktorý Vám poskytne úplne nové jazdné možnosti. Vďaka asistentovi šliapania pre Vás bude jazda príjemnejšia a pohodlnejšia ako kedykoľvek predtým. Či už na bicykli dochádzate do práce, jazdíte nakupovať alebo ho používate len pre zábavu, s týmto bicyklom budete mať vždy vietor v chrbte. Asistent šliapania je spoľahlivý, výkonný a ľahko ovládateľný a pomáha urobiť z každej jazdy zábavnú aktivitu.

POPIS POHONNÉHO SYSTÉMU

Tento bicykel je EPAC (Electrically Power Assisted Cycle = "Bicykel s pomocným elektrickým pohonom ") podľa EN 15194 a líši sa od bicykla bez pomocného pohonu. Tento elektrický pohon pomáha pri jazde. Funkcia motora je aktivovaná šliapaním, ktoré je snímané špeciálnym senzorom umiestneným v šliapacom strede. Na elektrobicykli teda musíte stále šliapať, motor Vám iba pomáha .

Elektrobicykel môžete uviesť do pohybu aj pomocou ovládacieho tlačidla alebo akceleračného, ale len do maximálnej povolennej rýchlosti 6 km/h (napr. pre asistenciu pri chôdzi).

Maximálna rýchlosť elektrobicykla s asistenciou motora je 25 km/h s toleranciou 10% (pri dosiahnutí tejto rýchlosti sa motor vypne a Vy šliapete ďalej ako na bežnom jazdnom bicykli). Keď Vám dôjde batéria alebo máte motor vypnutý, môžete na elektrobicykli ísť ako na bežnom jazdnom bicykli bez akéhokoľvek odporu.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

- Nastavte si výšku sedla pre bezpečnú a pohodlnú jazdu tak, aby chodidlá v prípade potreby ľahko dosiahli na zem.
- Pred každou jazdou preverte funkčnosť bŕzd a nepoškodenosť všetkých dielov vrátane riadneho utiahnutie skrutiek a matíc. Nikdy nepoužívajte poškodené alebo opotrebované zariadenie.
- Preverte funkčnosť všetkých doplnkov a dielov.

- Pre prvú jazdu najprv zvolte kratšiu vzdialenosť, aby ste sa naučili zariadenie správne ovládať. Až potom chodte ďalej.
- Zariadenie sa hodí skôr na kratšie cesty po pevnom mestskom povrchu. Nejazdite po príliš hrubom alebo nevhodnom teréne.
- Nejazdite po mokrom alebo zasneženom povrchu alebo po zľadovatenej dlažbe. Výrobok nie je vhodný pre príliš náročné aktivity alebo pre extrémne športy.
- Vždy si vezmite chrániče vrátane schválenej helmy. Na jazdu si vezmite tiež vhodnú obuv.
- Teplota pod -5 °C môže mať negatívny vplyv na nabitie batérie. Batériu nabíjajte pri izbovej teplote.
- Údaje ohľadom dojazdu platia za podmienkach teploty 25 °C, záťaži 70 kg a pre rovný jazdný povrch. Uvedené údaje sa tak môžu líšiť pri odklone od týchto hodnôt.
- Nosnosť: 120 kg.

POPIS VÝROBKU

1	Pneumatika 12"
2	Odpružená vidlica
3	Tlmič
4	Skladací kĺb
5	Ovládač svetla a klaksón
6	Ovládanie brzd
7	LCD displej
8	Otočné držiadlo
9	Rychloupínacia svorka
10	Nastaviteľné sedlo
11	Nabíjacia zdierka
12	Zadné svetlo
13	Odnímateľná batéria
14	Zadný blatník
15	Nábojový motor
16	Reťazové koleso
17	Pedál
18	Stojan
19	Osvetlenie

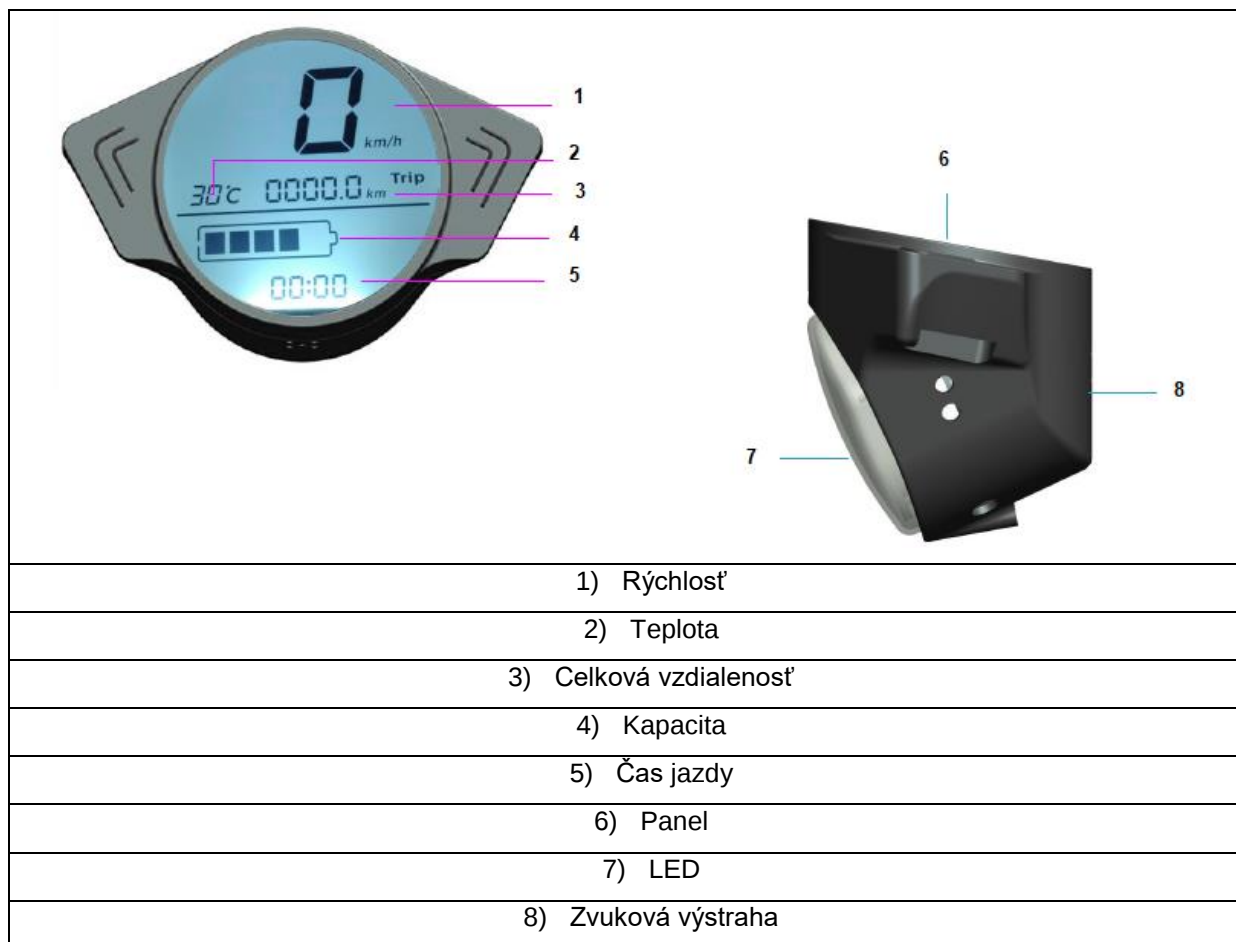


PARAMETRE PRODUKTU

Produkt	
Kolesová základňa	825 mm
Rozmery (rozložený)	1180 x 1100 x 550 mm
Rozmery (zložený)	1130 x 670 x 380 mm
Max. rýchlosť	25 km/h
Max. dojazd	40 km
Max. záťaž	120 kg
Hlučnosť	Pod 60 dB
Priemer kolies	320 mm
Celková hmotnosť	cca 20 kg
Motor	
Menovité napätie	36 V

Menovitý pohon	250 W
Menovitá rýchlosť rotora	450 otáčok/min.
Max. torza	28 Nm
Max. výkon	80%
Typ	Bezkartáčový s prevodom
Batéria	
Napätie	36 V
Kapacita	8,7 AH
Políčko	18650 – 2900PF
Počet dobíjacích cyklov	Viac ako 1000x
Menovité vybitie	3 C
Dobíjacia doba	4 hod.
Ovládanie	
Typ	Sínusový
Max. prúd	14 A
Max. napätie	29 V
Nabíjačka	
Vstupné napätie	220 V
Výstupné napätie	42 V
Výstupný prúd	2 A
Prípojka	Trojbodová
Max. stúpanie	15°

POPIS DISPLEJA



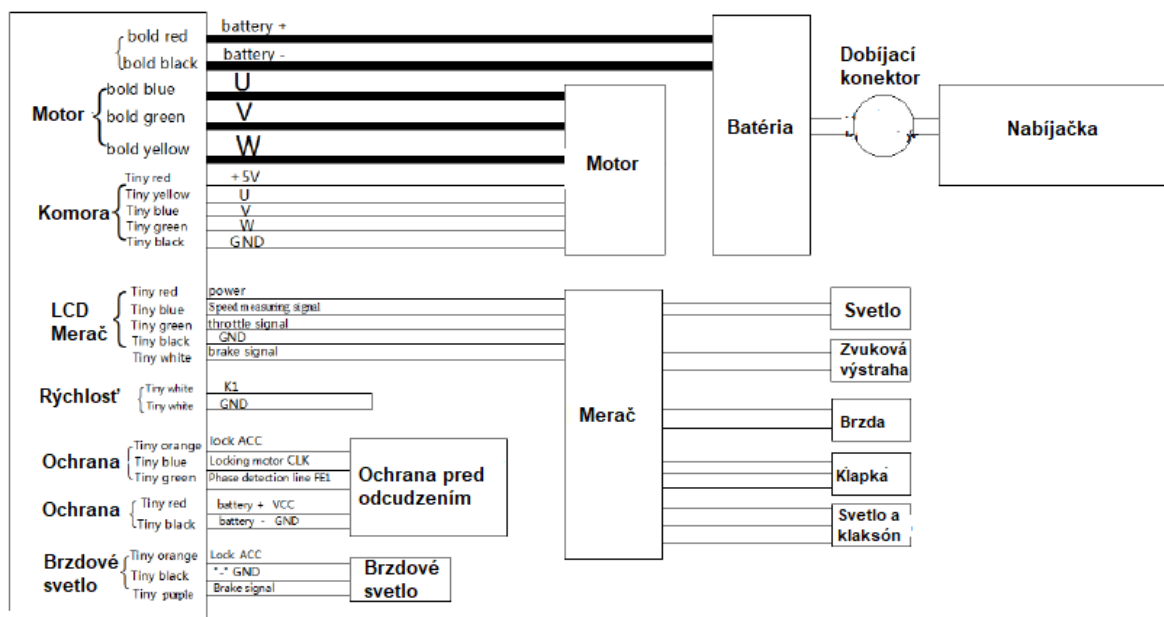
Funkcie:

- Zobrazenie
- Ukazuje: rýchlosť, kapacitu batérie, celkovú vzdialenosť

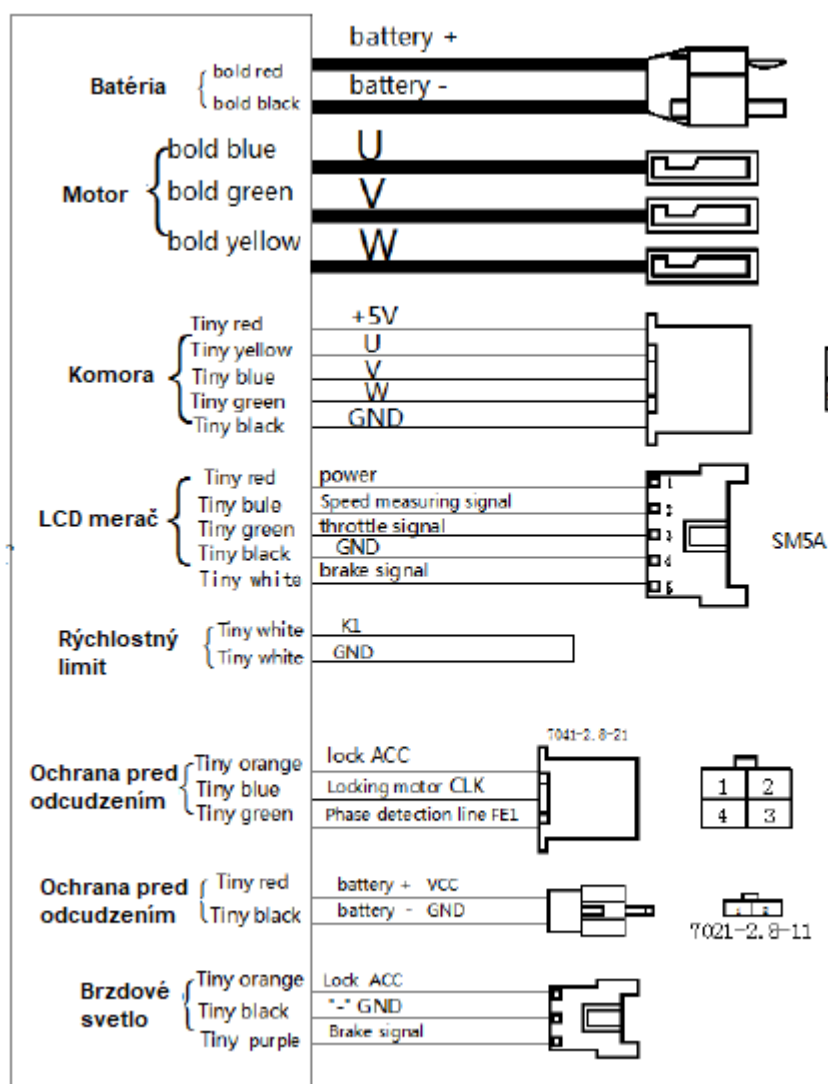
ELEKTRICKÁ SCHÉMA A DIAGRAMY

Vysvetlivky:

Bold red – výrazne červená, Bold black – výrazne čierna, Bold blue – výrazne modrá, Bold green – výrazne zelená, Bold yellow – výrazne žltá, Tiny red - mierne červená, Tiny yellow – mierne žltá, Tiny blue - mierne modrá, Tiny green – mierne zelená, Tiny black – mierne čierna, Tiny white – mierne biela, Speed limit – rýchlostný limit, Tiny white – mierne biela, Burglar alarm – ochrana pred odcudzením, Tiny orange – mierne oranžová, Tiny blue – mierne modrá, Tiny green – mierne zelená, Tiny red – mierne červená, Tiny black – mierne čierna, Brake tailight – zadné brzdové svetlo, Tiny purple – mierne fialová, Battery – batéria, Power – pohon, Speed measuring signal – signál merania rýchlosti, Throttle signal – signál klapky, Locking motor – uzamknutie motora, Brake signal – brzdový signál.



OVLÁDANIE



BATÉRIA A NABÍJANIE

Popis batérie	
Napätie pri plne nabitej batérii	41.5 v
Podpätťová ochrana	29 v
Množstvo buniek	20/30 kusov
Nabíjacia teplota	0 – 45 °C
Vybíjacia teplota	-20 – 60 °C

Pokiaľ nie je batéria dlhodobo používaná, nabíjajte batériu raz za 25 – 30 dní.

Nabíjanie

1. Pripojte riadne nabíjačku.
2. Pripojte do 220 V zásuvky.
3. Po nabití najskôr vytiahnite nabíjačku zo zásuvky a potom odpojte konektor.

Upozornenie:

1. Používajte len originálne a nepoškodené nabíjačky, aby ste predišli požiaru, výbuchu alebo inému nebezpečenstvu.
2. Vstupné napätie je 220 V a výstupné napätie je 42 V. Konektor nabíjačky má 1 kladnú elektródu a 3 záporné elektródy. Nerozkladajte alebo nezapájajte nabíjačku inak. Nepoužívajte batériu s iným napätím.
3. Červené svetlo značí nabíjanie, zelené alebo blikajúce svetlo značí plné nabitie.
4. Nabíjačka je určená pre vnútorné použitie. Nabíjačku nevystavujte dažďu, dlhodobému slnečnému svitu alebo silným vibráciám.
5. Ak je kábel nabíjačky poškodený, ihneď ho nahradte, inak riskujete úraz elektrickým prúdom.

POUŽITIE A INŠTALÁCIA DOPLNKOV

1. Alarm proti krádeži

Zamknutie	Zamknutie	Krátke stlačenie
	Zapnutie zvukového signálu	Stlačenie po dobu 2 sek
Odomknutie	Vypnutie zámku	Krátke stlačenie
	Vypnutie zvukového signálu	Stlačenie po dobu 2 sek
Zapnutie	Zapnutie	Dve stlačenia po dobu 3 sek
Vyhľadávanie	Vyhľadávanie	Jedno krátke stlačenie
	Nastavenie citlivosti	Stlačenie po dobu 2 sek



2. Kormidlo, zadný blatník, zapojenie batérie

Pre zapojenie kormidla povoľte skrutku (A) a vytiahnite krytku. Nevyťahujte prednú vidlicu, aby ste nestratili žiadne príslušenstvo. Potom upevnite kormidlo, ako je zobrazené na obrázku. Uťahnite skrutku (A) tak, aby bol stále zaistený pohyb kormidla. Nakoniec riadne utiahnite skrutku B.

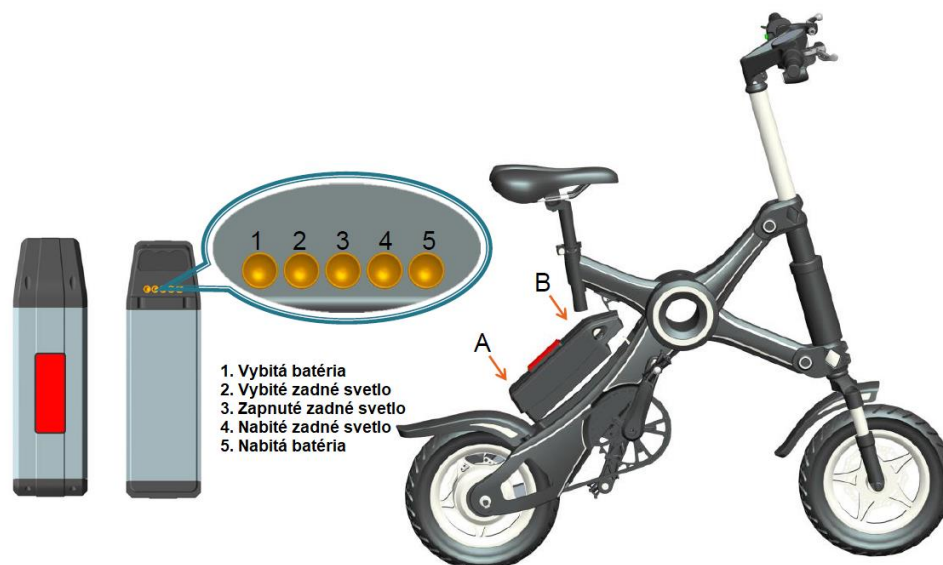
Pre pripojenie zadného blatníka upevnite skrutkami, ako je ukázané na obrázku.



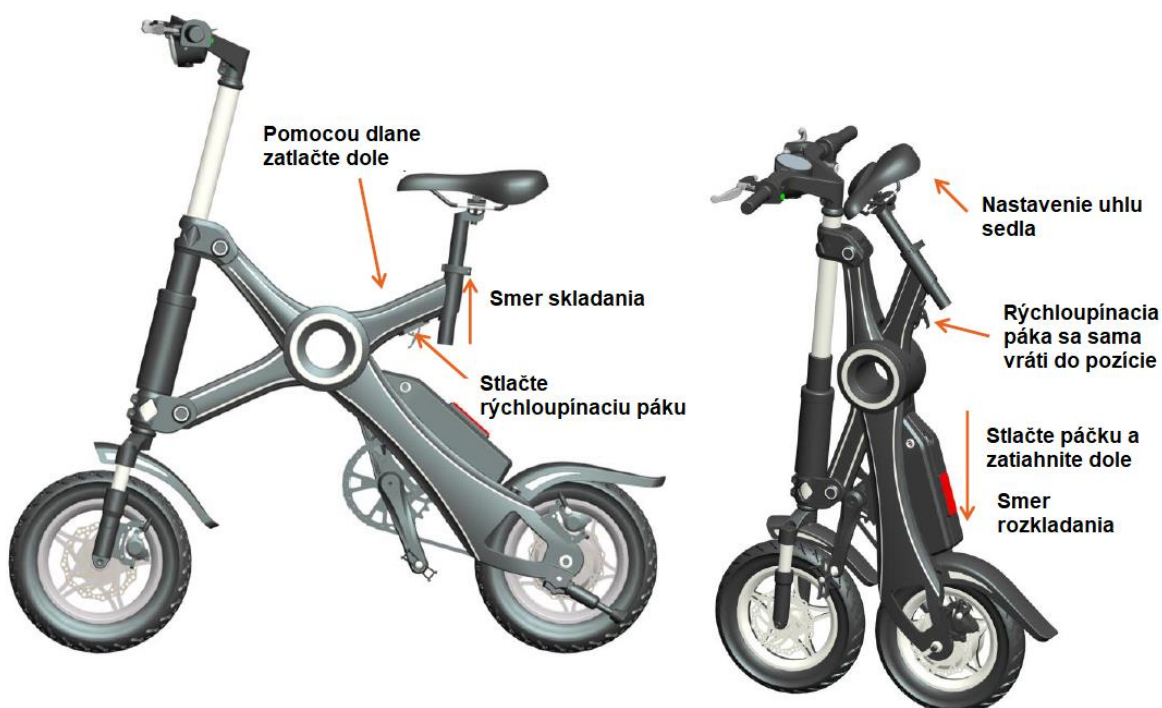
3. Inštalácia batérie

Batériu zapojte tak, že najskôr vložíte batériu v bode A, potom zatlačíte batériu v bode B. Otočte kľúčom k upevneniu batérie.

Poznámka: Dbajte na opatrnosť počas manipulácie s batériou. Nedovoľte, aby sa záporné póly dotýkali s kladnými pólmi iných objektov, aby ste predišli nebezpečenstvu.



4. Skladanie



NAJČASTEJŠIE PROBLÉMY A ÚDRŽBA

Časté problémy:

- Motor nefunguje:
Nenabitá batéria

- Poškodená kabeláž
- Poškodené ovládanie
- Poškodenie motora
- Poškodená rukoväť
- Batéria sa nenabíja:
 - Poškodená nabíjačka
 - Poškodená batéria
 - Povolený kábel nabíjačky
- Abnormálne zvuky odpruženia
 - Nedostatočné premazanie
 - Povolené odpruženie

Tipy pre údržbu:

1. Neparkujte vonku. Nevystavujte priamemu slnečnému svitu alebo dažďu.
2. Pravidelne kontrolujte brzdy, všetky spoje a kolesá.
3. Po použití pravidelne nabíjajte batériu.

FAKTORY OVPLYVŇUJÚCE DOJAZD ELEKTROBICYKLOV

Dojazdovú vzdialenosť elektrobicykla nie je možné presne stanoviť, pretože ju ovplyvňuje veľa faktorov.

1. **Valivý odpor pneumatík.** Dôležité je správne nahustenie pneumatík. Takže pokiaľ budete mať na elektrobicykli napríklad podhustené pneumatiky, tak sa Vám dojazd skráti.
2. **Hmotnosť elektrobicykla.** Čím nižšiu hmotnosť elektrobicykel má, tým má väčší dojazd.
3. **Stav batérie.** Záleží, či bola batéria pred jazdou plne nabitá. Je potrebné počítať s tým, že čím vyšší počet vybíjajúcich cyklov má batéria za sebou, tým má menšiu kapacitu.
4. **Profil a povrch trasy.** Čím väčšie prevýšenie, horší povrch a prudšie kopce zdolávate, tým je kratší dojazd.
5. **Režim jazdy.** Záleží, ktorý z režimov jazdy máte pri jazde nastavený.
6. **Plynulosť jazdy.** Čím viac brzdíte alebo sa rozbiehate, tým je kratší dojazd.
7. **Odpor vzduchu.** Záleží, či idete na bicykli s nízkym rámom vo vzpriamenej polohe alebo idete na športovejšom bicykli a máte sedlo nastavené v rovnakej výške ako kormidlo.
8. **Sila vetra.** Čím silnejší vietor máte v chrbte, tým je dlhší dojazd a naopak.
9. **Hmotnosť jazdca a nákladu.** Čím väčšia hmotnosť, tým kratší dojazd.
10. **Vonkajšia teplota.** Čím nižšia teplota, tým je menšia kapacita batérie.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Po uplynutí doby životnosti výrobku alebo v okamihu, kedy by oprava bola neekonomická, produkt nevyhadzujte do domového odpadu. Za účelom správnej likvidácie výrobku ho odovzdajte na určených zberných miestach, kde bude prijatý zdarma.

Správnou likvidáciou pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národnými predpismi udelené pokuty.

Batériu nevhadzujte do bežného odpadu, ale odovzdajte na miesta zaisťujúce recykláciu batérií.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY, REKLAMÁCIE

Všeobecné ustanovenia a vymedzenie pojmov

Tieto záručné podmienky a reklamačný poriadok upravujú podmienky a rozsah záruky poskytované predávajúcim na tovar dodávaný kupujúcemu, takisto aj postup pri vybavovaní reklamačných nárokov uplatnených kupujúcim na dodaný tovar. Záručné podmienky a reklamačný poriadok sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 250/2007 Z.z., Občiansky zákonník č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov, podľa § 422 až § 442 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení, a Zákona o ochrane spotrebiteľa č. 250/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov, a to aj vo veciach týmito záručnými podmienkami a reklamačným poriadkom nespomenutých.

Predávajúcim je spoločnosť inSPORTline s.r.o. so sídlom Električná 6471, 911 01 Trenčín, IČO 36311723, zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Trenčín v odd Sro, vložka č. 11888/R.

Adresa predajní:

1. inSPORTline s.r.o., Električná 6471, 911 01 Trenčín, +421 917 864 593, predajnatn@insportline.sk
2. Stores inSPORTline SK s.r.o., Račianska 184/B, 831 54 Bratislava (Rača), +421 917 866 623, predajnaba@insportline.sk
3. Stores inSPORTline SK s.r.o., Trieda generála Ludvíka Svobodu 6/A, 040 22 Košice (Furča), +421 917 866 622, predajnake@insportline.sk

Vzhľadom k platnej právnej úprave sa rozlišuje kupujúci, ktorý je spotrebiteľom a kupujúci, ktorý nie je spotrebiteľom.
„Kupujúci spotrebiteľ“ alebo len „spotrebiteľ“ je osoba, ktorá pri uzatváraní a plnení zmluvy nejedná v rámci svojej obchodnej alebo inej podnikateľskej činnosti.

„Kupujúci, ktorý nie je „spotrebiteľ“, je podnikateľ, ktorý nakupuje výrobky alebo užíva služby za účelom svojho podnikania s týmito výrobkami alebo službami. Tento kupujúci sa riadi rámcovou kúpnu zmluvou a obchodnými podmienkami v rozsahu, ktoré sa ho týkajú a obchodným zákonníkom.

Tieto záručné podmienky a reklamačný poriadok sú nevyhnutnou súčasťou každej kúpnej zmluvy uzatvorenej medzi predávajúcim a kupujúcim. Záručné podmienky a reklamačný poriadok sú platné a záväzné, pokiaľ v kúpnej zmluve alebo v dodatku v tejto zmluve alebo inej písomnej dohode nebude stranami dohodnuté inak.

Záručné podmienky a záručná doba

Predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku na tovar v dĺžke 24 mesiacov, u označených fitness modelov s kúpnu hodnotou vyššou ako 159,60 EUR bude poskytovaná záručná lehota 60 mesiacov na rám a na ostatné komponenty 24 mesiacov. Zákonná dĺžka záruky poskytovaná spotrebiteľovi nie je týmto dotknutá.

Zárukou za akosť preberá predávajúci záväzok, že dodaný tovar bude po určitú dobu spôsobilý pre použitie k obvyklému, príp. zmluvnému účelu a že si zachová obvyklé, príp. zmluvné vlastnosti.

Predávajúci poskytuje na tento výrobok nasledujúcu záruku:

- a) záruka fitness zariadenie na rám vyrobený z ocele pre prvého majiteľa je 60 mesiacov odo dňa predaja zákazníkovi s kúpnu hodnotou vyššou ako 159,60 EUR s DPH.
- b) záruka na riadiacu jednotku a elektrozariadenie pre prvého majiteľa je 24 mesiacov odo dňa predaja zákazníkovi.
- c) záruka na ostatné diely je 24 mesiacov odo dňa predaja zákazníkovi.

Záručné podmienky sa nevzťahujú na závady vzniknuté (ak je možné aplikovať na zakúpený produkt):

1. zavinením užívateľa tj. poškodenie výrobku neodbornou repasiou, nesprávnou montážou, nedostatočným zasunutím sedlovej tyče do rámu, nedostatočným utiahnutím pedálov v kľukách a kľúk k stredovej osi
2. neodbornou repasiou
3. nesprávnou údržbou
4. mechanickým poškodením
5. opotrebením dielov pri bežnom používaní (napr. gumové a plastové časti, pohyblivé

- mechanizmy, atď.)
6. neodvratnou udalosťou, živelnou pohromou
 7. neodbornými zásahmi
 8. nesprávnym zaobchádzaním alebo nevhodným umiestnením, vplyvom nízkej alebo vysokej teploty, pôsobením vody, neúmerným tlakom a nárazmi, úmyselne pozmeneným designom, tvarom alebo rozmermi.
 9. nesprávnym použitím tovaru, ktorý je v rozpore s kategorizáciou produktu (HC, HA – na domáce použitie: SC, S – na komerčné použitie)

Upozornenie:

- 1) v dobe záruky budú odstránené všetky poruchy výrobku spôsobené výrobnou závadou alebo chybným materiálom výrobku tak, aby vec mohla byť riadne používaná.
- 2) reklamácia sa uplatňuje zásadne písomne s presným popisom o chybe a potvrdeným dokladom o zakúpení.
- 3) záruka sa uplatňuje u výrobcu: inSPORTline s.r.o., Električná 6471, 911 01 Trenčín, v predajni v ktorej ste tovar zakúpili alebo u organizácie, v ktorej bol výrobok zakúpený.

Reklamačný poriadok – reklamácia tovaru

Kupujúci je povinný tovar, dodaný predávajúcim skontrolovať čo najskôr po prechode nebezpečia škody na tovar, resp. po jeho dodaní. Prehliadku musí kupujúci vykonať tak, aby zistil všetky závady, ktoré je možné pri primeranej odbornej prehliadke zistiť.

Pri reklamacii tovaru je kupujúci povinný na žiadosť predávajúceho preukázať nákup a oprávnenosť reklamácie faktúrou alebo dodacím listom s uvedeným výrobným (sériovým) číslom, prípadne tými istými dokladmi bez sériového čísla. Ak nepreukáže kupujúci oprávnenosť reklamácie týmito dokladmi, má predávajúci právo reklamáciu odmietnuť.

Pokiaľ kupujúci oznámi závalu, na ktorú sa nevzťahuje záruka (napr. neboli splnené podmienky záruky, závala bola nahlásená omylom apod.), je predávajúci oprávnený požadovať plnú úhradu nákladov, ktoré vznikli v súvislosti s odstraňovaním závady takto oznámenej kupujúci. Kalkulácia servisného zásahu bude v tomto prípade vychádzať z platného cenníku pracovných výkonov a nákladov na dopravu.

Pokiaľ predávajúci zistí (testovaním), že reklamovaný výrobok nie je vadný, považuje sa reklamácia za neoprávnenú. Predávajúci si vyhradzuje právo požadovať úhradu nákladov, ktoré vznikli v súvislosti s neoprávnenou reklamáciou.

V prípade, že kupujúci reklamuje závady tovaru, na ktoré sa vzťahuje záruka podľa platných záručných podmienok predávajúceho, vykoná predávajúci odstránenie závady formou opravy, prípadne výmeny vadného dielu alebo zariadenia za bezporuchové. Predávajúci je so súhlasom kupujúceho oprávnený dodať výmenou za vadný tovar iný tovar plne funkčne kompatibilný, ale minimálne rovnakých alebo lepších technických parametrov. Voľba ohľadne spôsobu vybavenia reklamácie podľa tohto odstavca náleží predávajúcemu.

Predávajúci vybaví reklamáciu najneskôr do 30 kalendárnych dní od doručenia vadného tovaru, pokiaľ nebude dohodnutá dlhšia lehota. Za deň vybavenia sa považuje deň, kedy bol opravený alebo vymenený tovar prebraný kupujúcim. Ak nie je predávajúci s ohľadom na charakter vady schopný vybaviť reklamáciu v uvedenej lehote, dohodne s kupujúcim náhradné riešenie. Pokiaľ k takej dohode nedôjde, je predávajúci povinný poskytnúť kupujúcemu finančnú náhradu formou dobropisu.

**SEVEN SPORT s.r.o.**

Sídlo: Bořivojova 35/878, 130 00, Praha 3, ČR
Centrála: Dělnická 957, 749 01 Vítkov
Reklamace a servis: Čermenská 486, 749 01 Vítkov

IČO: 26847264
DIČ: CZ26847264
Telefon: +420 556 300 970
Mail: eshop@insportline.cz
reklamace@insportline.cz
servis@insportline.cz
Web: www.insportline.cz

SK**inSPORTline s.r.o.**

Centrála, reklamácie, servis: Električná 6471, 911 01 Trenčín, SK

IČO: 36311723
DIČ: SK2020177082
Telefón: +421(0)326 526 701
Mail: objednavky@insportline.sk
reklamacie@insportline.sk
servis@insportline.sk
Web: www.insportline.sk

Dátum predaja:

Pečiatka a podpis predajcu: