



- ① displej a ovládací panel
- ② akumulátor
- ③ nabíjecí konektor akumulátoru
- ④ vypínač akumulátoru
- ⑤ řídicí jednotka
- ⑥ elektromotor
- ⑦ konektor motoru
- ⑧ snímač otáček

NOSIČOVÝ AKUMULÁTOR

Na pravé straně zespodu akumulátoru je umístěn červený **kolébkový vypínač** (0 - vypnutý akumulátor, I - zapnutý akumulátor). Před jízdou je třeba zapnout akumulátor (poloha I). **Akumulátor skladujte vypnutý (poloha 0).**

Akumulátor je zabezpečen **zámkem na klíč**. Zámek je umístěn na levé straně. Otočením klíče o 180° doleva se zámek odemyká, o 180° doprava se zamyká (viz ilustrace na zámku).

Akumulátor mějte vždy zamčený, odemykejte jej pouze, když ho potřebujete vyjmout. Před jízdou a při parkování doporučujeme zkontolovat, zda je akumulátor uzamčen, aby nedošlo k jeho poškození nebo odcizení.

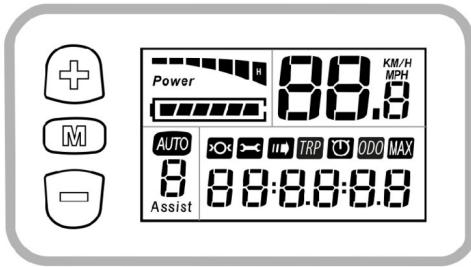
Chcete-li **vyjmout akumulátor**, nejprve musíte odemknout jeho zámek (viz výše). Akumulátor vytáhněte tak, že se palcem zapřete o nosič, ukazovák, prostředník a prsteník umístíte ve žlábků zdola akumulátoru a akumulátor potáhněte směrem dozadu. **Akumulátor vložíte** jeho zasunutím do doku. Nezapomeňte akumulátor po vložení do doku uzamknout (viz výše). Při vkládání akumulátoru dbejte na to, aby byl vložen až na doraz. V opačném případě akumulátor nebude možné zavřít. **Akumulátor vkládejte a vytahujte vždy ve vodorovné poloze, přesně v linii doku akumulátoru.**

V horní části akumulátoru se nachází **LED indikace stavu** jeho **nabití**. Pokud po stlačení tlačítka svítí 4 diody = akumulátor je nabitý na > 80 %, 1 červená dioda = akumulátor je nabitý na < 20 %. **Pokud svítí jedna červená dioda, nabijte akumulátor co nejdříve.** Indikátor stavu nabití akumulátoru funguje pouze při zapnutém akumulátoru (poloha I). Stav nabití akumulátoru lze ověřit také na displeji (viz níže).

Na levé straně akumulátoru se nachází jeho **nabíjecí konektor** s gumovou záslepkou. Akumulátor můžete při nabíjení ponechat v nosiči nebo jej můžete nabíjet vyjmutý.

V horní části akumulátoru se nachází tlačítko sloužící k **zapnutí/vypnutí zadního světla**, které je integrované v akumulátoru a napájené z 2 baterií AA.

DISPLEJ BIGSTONE C300S



Krátkým stisknutím tlačítka **M** (*vlevo, uprostřed*) **zapnete** napájení motoru elektrokola.
Dlouhým stisknutím tlačítka **M** (*vlevo, uprostřed*) **vypněte** napájení motoru elektrokola.

Stupeň asistence motoru Assist (0–5) se zobrazuje na displeji v levém dolním rohu (5 = nejvyšší, 1 = nejnižší, 0 = bez asistence). Krátkým stisknutím tlačítka **+** (*vlevo, nahore*) zvyšujete stupeň asistence motoru. Krátkým stisknutím tlačítka **-** (*vlevo, dole*) snižujete stupeň asistence motoru.

Indikátor stavu nabití akumulátoru (na displeji jako symbol baterie v levém horním rohu) zobrazuje úroveň jeho nabití: 6 dílků = akumulátor je nabitý na > 80 %, 1 dílek = akumulátor je nabitý na < 20 %.

Pokud se zobrazuje jeden dílek, nabijte akumulátor co nejdříve.

Stav nabití akumulátoru lze také ověřit přímo na akumulátoru (viz výše).

Aktuální rychlosť se zobrazuje na displeji v pravém horním rohu (*KM/H*).

V pravém dolním rohu displeje se zobrazují následující **parametry**:

TRIP – TRIP = počet ujetých kilometrů; **MAX** – MAX = maximální dosažená rychlosť;

ODO – ODO = celkový počet ujetých kilometrů; **TIME** – TIME = čas jízdy;

■■■ – výše uvedené parametry se přepínají automaticky ve smyčce.

Krátkým stisknutím tlačítka **M** (*vlevo, uprostřed*) přepínáte mezi jednotlivými parametry.

V případě zobrazení chybového hlášení () kontaktuje prodejce.

NULOVÁNÍ: Parametry TRIP, TIME a MAX lze souhrnně vynulovat. Přidržte obě tlačítka „+“ a „-“ až v levém dolním rohu začne blikat „1“. Poté krátce stiskněte tlačítko „-“, čímž vynuluje dané parametry. Na výchozí zobrazení se vrátíte krátkým stisknutím obou tlačitek „+“ a „-“.

Podsvícení displeje zapnete/vypněte dlouhým stisknutím tlačítka **+** (*vlevo, nahore*).

Přidržením tlačítka **-** (*vlevo, dole*) aktivujete **funkci walk** a elektrokolo se začne pohybovat rychlosťí 4–6 km/h (na displeji se v levém dolním rohu zobrazí ).

Puštěním tlačítka **-** se funkce walk deaktivuje. Funkce walk, nazývaná také jako „asistent chůze“ usnadňuje manipulaci s elektrokolem (např. při tlačení do kopce).

Tato funkce je určena pouze pro vedení nebo tlačení elektrokola, nikoli pro rozjezd nebo jízdu!

Po cca 5 minutách nečinnosti se displej automaticky vypne.

Kryt displeje je vyroben z ABS plastu, který zajišťuje odolnost vůči poškození při běžném používání. Displej nevystavujte teplotám jiným než v rozmezí -20 °C až 60 °C.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VÝROBEK:

Elektrokolo LOVELEC Polaris

JMÉNO A ADRESA VÝROBCE:

KOEXIMPO, spol. s r.o.

Lípová 1986

737 01 Český Těšín

Česká republika

DIC: CZ18055826

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

PŘEDMĚT PROHLÁŠENÍ:

Elektrokolo LOVELEC Polaris je jízdním kolem s pomocným elektrickým pohonem EPAC. Je vybaveno pomocným elektrickým pohonem s maximálním trvalým jmenovitým výkonem 0,25 kW. Elektrický výkon se přeruší, pokud cyklista přestane šlapat nebo pokud elektrokolo dosáhne rychlosti 25 km/h. Motor je napájen z Lithium-lontové baterie o celkovém napětí 36 V. Varianty tohoto výrobku se mohou lišit designem nebo některými technickými parametry. Elektrokolo je určeno pro soukromé a komerční použití.

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

Směrnice 2006/42/ES Strojní zařízení (MD)

Směrnice 2014/30/EU Elektromagnetická kompatibilita (EMC)

Směrnice 2014/35/EU Nízké napětí (LVD)

Směrnice 2011/65/EU Nebezpečné látky v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS)

Směrnice 2001/95/ES Obecná bezpečnost výrobků (GPSD)

Nařízení ES 1907/2006 Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látok (REACH)

Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje:

- | | |
|-------------------------|--|
| ČSN EN 15194:2019 | Jízdní kola - Jízdní kola s pomocným elektrickým pohonem -
Jízdní kola EPAC |
| ČSN EN ISO 4210-2:2018 | Jízdní kola - Bezpečnostní požadavky na jízdní kola - Část 2: Požadavky na
městská a trekkingová jízdní kola, na jízdní kola pro mládež,
na horská a závodní jízdní kola |
| ČSN EN ISO 12100:2011 | Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci -
Posouzení rizika a snižování rizika |
| ČSN EN 60947-5-5:2000 | Spínací a řídící přístroje nízkého napětí - Část 5-5: Přístroje a spínací prvky řídicích
obvodů - Přístroje pro elektrické nouzové zastavení s mechanickým zajistěním |
| ČSN EN ISO 13854:2021 | Bezpečnost strojních zařízení - Nejmenší mezery k zamezení stlačení částí lidského
těla |
| ČSN EN ISO 13857:2022 | Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do
nebezpečných zón horními a dolními končetinami |
| ČSN EN ISO 14118:2018 | Bezpečnost strojních zařízení - Zamezení neočekávanému spuštění |
| ČSN EN 614-1+A1:2009 | Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické zásady navrhování - Část 1:
Terminologie a všeobecné zásady |
| ČSN EN IEC 62368-1:2021 | Zařízení audio/video, informační a komunikační technologie - Část 1:
Bezpečnostní požadavky |
| ČSN EN 60529:1993 | Stupně ochrany krytem (krytí - IP kód) |
| ČSN EN 60947-3:2010 | Spínací a řídící přístroje nízkého napětí - Část 3: Spínače, odpojovače, odpínače
a pojistkové kombinace |
| ČSN EN ISO 13849-1:2017 | Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečnostní části ovládacích systémů - Část 1:
Obecné zásady pro konstrukci |
| ČSN EN 61000-6-3:2007 | Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 6-3: Kmenové normy - Emise -
Prostředí obytné, obchodní a lehkého průmyslu |
| ČSN EN 55014-1:2017 | Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost,
elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise |

Podepsáno za a jménem: KOEXIMPO, spol. s r.o.

Český Těšín, 1. 1. 2023


Mgr. Marek Glac
jednatel
 **koeximpo, spol. s r.o.**
ul. Lípová č. 1986
737 01 ČESKÝ TĚŠÍN
DIČ: CZ18055826