

**Elektrobicykle sú určené
každému, kto vie
bicyklovať**

**Csilla Droppová, Martin Kostúr
Strojsmalt s.r.o. v Banskej Bystrici**

- Ovládanie elektrobicykla je úplne rovnaké ako bežného bicykla. Asistenčný pohon podporený zabudovanou elektrobatériou je možné kedykoľvek počas jazdy zapnúť a vypnúť. Dojazd závisí od náročnosti terénu a miery využitia asistenčného pohonu.

Batéria na jedno nabitie vydrží štandardne vyše 60 km, najnovšie modely udávajú výdrž 170km.

• VÝZNAM ELEKTROBICYKLOV

- Nie všetci sme rovnako zdatní, nie všetci zvládame rovnako kopcovité terény – menšie, či väčšie prevýšenia, kratšie či dlhšie vzdialenosti...
- Kvalitný elektrobicykel dokáže zvládnuť až 18 stupňové stúpanie.
- Bicykel doplnený o elektrobatériu Vám výrazne zvýši komfort pokiaľ veziete dieťa v sedačke alebo na ťažnej tyči.

- Objavíte nové miesta, ktoré sa Vám mohli zdať nedostupné. Objavíte nové príležitosti pre spoločne strávený čas v krásnom horskom teréne.
- V súčasnosti terénna náročnosť už nemusí byť dôvod, prečo nemôže vyraziť celá rodina (od detí až po starých rodičov) alebo partia priateľov rôznej fyzickej zdatnosti spoločne aj do náročnejšieho terénu.

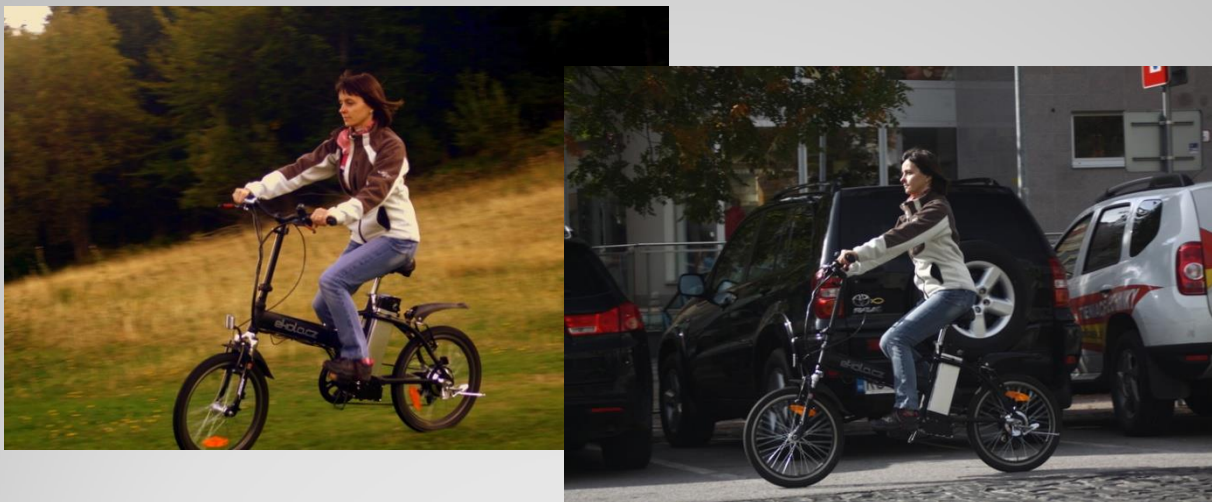
**Elektrobicykel spája celé rodiny,
priateľov, spája nás všetkých.**

• VYUŽITIE ELEKTROBICYKLOV

- Elektrobicykle sú vhodné nie len pre rekreačné bicyklovanie, ale aj ako efektívny dopravný prostriedok v meste.
- Ľahko sa dopravíte či už do práce, za nákupmi alebo kamkoľvek, kam budete mať namierené aj v obciach osadených do oblastí s kopcovitým terénom, alebo so silnejším protivetrom...

Objavíte, že všetko vo Vašom meste je bližšie a ľahšie dostupné ako kedykoľvek predtým.

- V prípade, že si chcete bicykel prevážať autom, pribaliť ku karavanu alebo naložiť do autobusu, na trhu sú dostupné už aj ľahké skladacie elektrobicykle.



Tieto malé veľmi jednoducho poskladateľné bicykle sú rovnako výkonné a pohodlné do prírody, aj do mesta.

Základné delenie elektrobicyklov

- **terénne bicykle**
- **mestské bicykle**
- **skladacie bicykle**

• Terénne elektrobicykle

- Tieto modely hravo zdolajú každý kopec, idú cestou necestou a umožnia Vám tak zdolať doposiaľ nedosiahnuteľné ciele. Sú určené pre všetky vekové kategórie, ako na príjemné vychádzkové bicyklovanie pre starších, tak aj dosahovanie mét s vysokými prevýšeniami pre náročnejších. Pokiaľ vozíte deti na ťažnej tyči, alebo v detskej sedačke, môžete si dopriať oveľa dlhšiu a zábavnejšiu jazdu.

- **Mestské elektrobicykle**

- Na mestských elektrobicykloch ide o Vaše pohodlie. Jednoduché vystupovanie a nastupovanie, zachovanie čistoty odevu a hlavne o to, dostať sa rýchlo tam, kam potrebujete. Vysoký dojazd mestských elektrobicyklov je samozrejmosťou.

• Skladacie elektrobicykle

- Skladacie elektrobicykle sú ideálne do mesta aj na cesty – zložiť do auta alebo autobusu, pripnúť k relingu jachty, zbaliť so sebou do karavan, či bicykel uschovať doma v skrini. A potom zas za 10 sekúnd rozložiť a uháňať. Nebojte sa malých bicyklov, sú rýchle a pohodlné.

• KOMERČNÉ VYUŽITE ELEKTROBICYKLOV

- požičovne bicyklov v rekreačných strediskách
- rozsiahlejšie priemyselné areály
- skladové haly, letiská
- mestskí policajti
- poštoví doručovatelia
- kuriéri

• CENY ELEKTROBICKYKLOV

- Vďaka použitiu rovnakých komponentov (prehadzovačka, brzdy a pod.) je mierny cenový rozdiel iba vďaka zabudovanej batérie a adaptéru, ktorý môžete zapojiť kdekoľvek, kde máte dostupnú zástrčku s 230 V.
- Tento **cenový rozdiel väčšinou nečiní viac ako 20 – 30 %**, pričom získavate úžasné prednosti oproti bežnému bicyklovaniu.

Kvalitný elektrobicykel je cenovo porovnateľný s kvalitným bicyklom bez elektrobatérie.

Elektrobicykle si na slovenskom trhu ešte iba hľadajú svoje miesto. Je však zrejmé, že stále viac sa budú stávať súčasťou našich súkromných aj pracovných životov.



Csilla Droppová, Martin Kostúr
Strojsmalt s.r.o. v Banskej Bystrici