



Novinka pro sezónu 2021. Horské elektrokolo **ALTAR xx"** 2021 s hliníkovým rámem, sportovním designem, odpruženou přední vidlicí RST, kotoučovými brzdami a rozměrem kol 29".

Novinkou je integrovaná rámová baterie s výkonnými články LG s kapacitou 20Ah (720Wh). Dalším plusem je nová rychlo nabíječka s nabíjecím proudem 3A (dříve 1,8A). Díky níž se výrazně zkrátí doba nabíjení baterie. Elektrokolo je vybaveno středovým motorem Bafang M500 s nominálním výkonem 250W a max. výkonem 550W. Tento motor se mimo jiné může pochlubit vysokým kroutícím momentem, který může dosáhnout hodnoty až 95 Nm a je vybaven torzním snímačem síly šlapání. To znamená, že čím větší silou cyklista šlape, tím větší silou motor pomáhá. Motor vyniká velmi plynulým chodem, nadprůměrným výkonem ve stoupání a tichým chodem. Systém se ovládá pomocí barevného LCD displeje a tlačítkového ovladače umístěného na řídítkách.

# HOTEL ZLATÝ POTOK

## **Dojezd na plně nabitou baterii:**

- průměrný 120 km
- maximální až 150 km

## **Přehledný barevný LCD displej zobrazuje funkce:**

- volbu 5 režimů asistence
- funkci WALK (rychlost chůze – využití např: při vedení kola do prudkého kopce)
- zobrazení aktuální, maximální a průměrné rychlosti
- ujeté kilometry: jednotlivá jízda/celková ujeta vzdálenost
- denní a noční režim (podsvícení displeje)
- ukazatel stavu nabití baterie
- USB port pro nabíjení telefonu

## **Příslušenství:**

Nabíječka a akumulátor je součástí balení.

Dojezd elektrokola závisí na různých faktorech: hmotnost jezdce a nákladu, fyzická kondice jezdce, styl a povaha jízdy, technický stav kola, teplota, směr a síla větru, výškový profil trasy a povaha terénu (hrubý povrch, kopcovitý terén, časté rozjíždění atd. snižují dojezd).

## **Upozornění:**

Při nesprávném řazení (používání „těžkých“ převodů při výjezdech) může docházet v extrémních podmínkách k přehřívání řídicí jednotky.

Model Altar 29" 2021 splňuje normu EU 15194/2017.

Elektrokola Leader Fox se vyvíjí a montují výhradně v České republice.

