



WWW.SUR-RON.COM



2023 **LIGHT BEE** INTRODUCTION



LIGHT BEE

Excelentný výkon kombinovaný so vzrušujúcim vzhľadom. Light Bee spája vysoký krútiaci moment z dirt bike s ľahkosťou a obratnosťou zjazdového bicykla. Pod dynamickým vzhľadom sa skrýva divoké a nadšené srdce.

Flexibilné telo, vynikajúci výkon

Dizajn flexibilného tela je veľmi športový so zachovaním jazdeckého zážitku a dobrej kontroly. Tiež výrazne zlepšuje možnosti v náročných podmienkach.

Výkon, komponenty a detaily sú všestranne vylepšené. Aby sme získali kvalitný zážitok z jazdy po teréne, maximálny výkon je zvýšený do 6000W a batéria je inovovaná do 60V38,5AH.



ÚPLNE NOVÝ PROCES LAKOVANIA

Fantómová
fialová

Úplne nový fialový špeciál v edícií s nálepkami, umožňuje Light Bee unikátnu textúru. Vybavený predným blatníkom, blatníkom zadného kola a chráničom reťaze, znižuje zásah vodou a blatom.



ŠPECIFIKÁCIE

Rozmery:	1860mm x 780mm x 1050mm	Najvyššia rýchlosť:	75km/h
Svetlá výška:	270mm	Dojazd:	70km (35 - 40km/h)
Rázvor kolies:	1255mm	Typ batérie:	vysokorýchlostná lítium-iónová batéria: 60V/38,5AH
Výška sedadla:	830mm	Čas nabíjania:	4h
Váha bez batérie/ Váha s batériou:	45kg / 56kg	Dizajn rámu:	hliníkový kovový rám
Nosnosť:	100kg	Predná pneumatika:	70/100-19
Zdvih prednej vidlice:	200mm	Zadná pneumatika:	70/100-19
Zadný tlmič/ Zdvih zadného kola:	87 / 210mm	Jazdecký režim:	SPORTS + ECO mode
Systém napájania:	Mid-drive BLDC motor + FOC sínusový ovládač	Asistenčné funkcie:	Rekuperácia (v SPORTS mode)
Maximálny výkon:	6000W		
Maximálny krútiaci moment:	250N.m		

Zaujímavé viacprvkové zadné odpruženie TR

Po niekoľkých optimalizáciách, viacprvkový systém zadného odpruženia integruje vzhľad so štruktúrou motorky. Výkon odpruženia je upravený podľa charakteristík elektrického off-roadu, aby pneumatiky mohli udržať najlepšiu priľnavosť.



200mm Zdvih predného odpruženia

Nastaviteľné tlmenie odskoku

Nastaviteľné tlmenie kompresie

1255mm Krátky rázvor kolies	270mm Svetlá výška	203mm Veľký disk
200mm Zdvih predného odpruženia	210mm Zdvih zadného kolesa	830mm Komfortná výška sedadla

Light Bee X prispôsobila prednú vidlicu. S efektívnym odpružením až do 200mm absorbuje a spomaľuje veľké otrasy ľahko a malé otrasy filtruje skvele. Trojstupňový dizajn pružín vnútornej rúry zvyšuje nosnosť použiteľnú v lese a na pretekárskych dráhach.



Integrálny strmeň

Strmeň bol vylepšený na integrálny aby bol pevnejší a spoľahlivejší, vylepšená brzdná sila zabezpečuje vašu bezpečnosť pri jazde.



Duálny elektrický systém výkonu

Úplne nový duálny elektrický systém výkonu s lineárnym výstupom je citlivejší a zvyšuje bezpečnosť jazdy. Ponúka maximálny zážitok z jazdy.