Srovnání mini eBike

Název	Sponge City	Eljet E4 Black	Inmotion P1F
Výrobce	Sponge	Eljet	Inmotion
Materiál rámu	Ocel	Hliník	Hliník
Hmotnost výrobku	16 kg	12 kg	13,4 kg
Nosnost výrobku	110 kg	150 kg	120 kg
Velikost kol	12 ´´	12 ´´	12 ´´, 10´´
Tlak pneumatik	2,4-3,1 bar	Neznámé	2,8 bar přední, 2,5 zadní
Odpružení	Bez odpružení	Bez odpružení	Bez odpružení
Brzda	2x kotoučové	2x kotoučové	2x kotoučové
Šířka výrobku	100 cm	97 cm	90 cm
Výška výrobku	100 cm	97 cm	94,5 cm
Hloubka výrobku	50 cm	48 cm	48 cm
Dojezdová vzdálenost	40 km	30 km	40 km
Maximální rychlost	25 km/h	25 km/h	30 km/h
Výkon motoru	250 W	350 W	250 W
Maximální stoupání	15 °	30 °	12 °
Posun sedačky	ANO asi 10 cm	NE	ANO asi 6 cm
Umístění nohou	Pod sebou	Pod sebou	Na předním kole
Voděodolnost	IP 54	Neznámé	IP 54
Použitelnost	-10 - +45 °C	+10 - +40 °C	-10 - +40 °C
Baterie	8,8 Ah Li-Ion	8,8 Ah Li-Ion	8,7 Ah Li-Ion
Nabíječka	42 V, 1,5A	42 V 2A	42 V 2A
Doba nabíjení	2-3 hod	6-7 hod	6,5 hod
Světlo přední	Neotočné	Otočné	Neotočné
Světlo zadní	Dostatečné	Velké	Dostatečné
Brzdové světlo	Blikáním	Přisvícením	Blikáním
Zapínání	Klíčkem	Tlačítko	Klíčkem
Palubní počítač	LED indikace	Multifunkční display	LED indikace
Zrychlování	plyn moto	plyn moto	plyn moto
Tempomat	ANO - 20 Km/h	ANO - přidržením	NE
USB výstup	NE	NE	ANO 1A
Klakson	Zvonek	Klakson hlasitý	Klakson tišší
Mobilní Aplikace	NE	NE	ANO