

## Elektrická skládací koloběžka Micro Merlin s ruční brzdou



**Cena:** 20 900,- Kč

**Cena v EUR:** 876.68,- €

**Dostupnost:** Skladem

**Kód zboží:** EM0035

**Výrobce:** Micro

**Kategorie:** Elektrické koloběžky Micro

### Popis zboží

Micro Merlin s ruční brzdou je celoodpružená špičková elektrická skládací koloběžka od známého švýcarského výrobce Micro Mobility Systems. Pevná konstrukce, kvalitní materiály, vynikající odladěná technologie čtvrté generace, velká kolečka a perfektní rodokmen skládacích koloběžek vytváří produkt, který splní veškeré požadavky na mobilitu městského člověka 21. století.

O pohon této elektrické koloběžky se stará motor s výkonem 500 Wattů, který je umístěn v předním kolečku. Maximální rychlost je omezena na 25 km/h.

#### Dokonalost se skrývá v detailech.

Micro Merlin s ruční brzdou váží 12 kg a patří tak k nejlépejším elektrickým skládacím koloběžkám na světě a to především díky kvalitním odlehčeným materiálům. Tato extrémně nízká váha umožňuje snadnější přenášení, manipulaci a zlepšuje ovladatelnost samotné koloběžky.

Tato elektrická koloběžka je osazena 200 mm kolečky, která jsou svým komfortem vhodná i na dlouhé vzdálenosti městem. Šířka koleček je 50 mm, čímž je zajištěna větší stabilita v zatáčkách.

Uprostřed rukojeti se nachází integrovaný digitální displej s ovládacími tlačítky. Displej zobrazuje aktuální rychlost, ujetou vzdálenost, ujetou celkovou vzdálenost, stav baterie, aktuální jízdní režim, venkovní teplotu a indikátor předního světla.

Pro zvýšení komfortu na dlouhé vzdálenosti je koloběžka osazena tempomatem, který je možné libovolně aktivovat a deaktivovat.

Mobilitu a snadnou manipulaci při skládání koloběžky zajišťuje nový skládací mechanismus Micro. Při skládání stačí lehce rukama zatlačit dopředu na řídítko a nohou zmáčknout modrou páčku na skládacím mechanismu a máte složeno.

Nášlapná deska koloběžky je vyrobena z jednoho pevného bloku, což zajišťuje maximální pevnost, ale i prémiový vzhled. Délka a šířka nášlapné desky umožňuje jezdcům větší stabilitu a komfort během jízdy.

Pro ještě větší zvýšení komfortu je koloběžka odpružená na předním i zadním kolečku. Zadní pružina je ukrytá v konstrukci nášlapné desky. Přední odpružení je v řídítkové tyči nad kolečkem. Jedná se tak o celoodpruženou elektrickou skládací koloběžku.

Koloběžka Merlin je vybavena třemi brzdami. Nožní brzda na zadním kolečku slouží zároveň jako blatník. Regenerační (motorová) palcová brzda, se nachází na levé straně rukojeti. Na levé rukojeti je zároveň umístěna i ruční bubnová brzda zadního kola.

Koloběžka je vybavena integrovanými zadními LED světly, která při jízdě svítí. Při brzdění se zadní LED rozbliká a zesílí intenzitu svícení. Přední LED světlomet je součástí digitálního displeje a lze ho vypnout a zapnout přes digitální displej.

Pro větší bezpečnost jezdce je na ruční brzdě umístěn zvonek.

Rukojeti řídítek jsou gumové a mají ergonomický tvar, který zajišťuje dobré držení a komfort. Rukojeti jsou sklápěcí tak, aby koloběžka zabrala co nejmenší prostor.

Klasický stojánek na koloběžce chybí. Byl totiž nahrazen pohodlnější funkcí, která zajistí stání koloběžky ve volném prostoru. Není potřeba se ohýbat ke stojánku, ale stačí nohou povolit skládací mechanismus a nechat koloběžku stát v první fixované poloze.

Pro zvýšení bezpečnosti jsou po stranách koloběžky reflexní odrazky a pásy.

#### Jízdní programy koloběžky Merlin:

1. 6km/h - 250W (režim chůze)
2. 20km/h - 300W (režim eko)
3. 25km/h - 400W (režim standard)
4. 25km/h - 500W (režim sport)

Přepínání jednotlivých jízdních programů je vždy před jízdou a je velice pohodlné: Stiskněte palcovou brzdu (levá strana) a držte jí stisknutou. Zapněte koloběžku a 1-4 stiskněte palcový pedál (pravá strana), čímž si změňte a navolíte jízdní režimy. (Samotné přepínání jízdních režimů se na displeji nezobrazuje).

#### Základní údaje:

Baterie: lithium-iontová baterie značky s kapacitou 7,8 Ah.

Napětí: 36 Voltů

Výkon: 250 / 500 Wattů

Dojezd: 25 km

Čas nabíjení: 3 hod.

Součástí balení: elektrická koloběžka Merlin, adaptér pro nabíjení, inbusové klíče, zadní odrazka, boční zátka rukojeti, návod.

<b>Určeno pro:</b>	Město
<b>Věkové rozmezí:</b>	16+
<b>Hmotnost:</b>	12 kg
<b>Nosnost:</b>	100 kg
<b>Složené rozměry:</b>	105 x 14,5 x 32 cm

<b>Barva:</b>	černá
<b>Specialita:</b>	Nízká váha, 4 režimy, zadní ruční brzda
<b>Nastavitelná výška:</b>	Ano
<b>Výška řídítek:</b>	90-108,5 cm
<b>Šířka řídítek:</b>	39 cm
<b>Skládací tyč:</b>	Ano
<b>Velikost koleček:</b>	200 mm
<b>Šířka koleček:</b>	50 mm
<b>Materiál koleček:</b>	Airless Rubber Tyre
<b>Typ baterie:</b>	lithium-iontová
<b>Kapacita baterie:</b>	7,8 Ah
<b>Napětí:</b>	36 Voltů
<b>Výkon:</b>	250 / 500 Wattů
<b>Max. rychlost:</b>	25 km/h
<b>Dojezd:</b>	25 km
<b>Čas nabíjení:</b>	3 hod.
<b>Šířka desky:</b>	14,5 cm
<b>Délka desky:</b>	43 cm
<b>Materiál desky:</b>	hliník
<b>Výška od země:</b>	11,2 - 11,7 cm
<b>Výška pod deskou:</b>	6,8 - 7,3 cm
<b>Stojánek:</b>	Vlastní systémem pro volné stání
<b>Složení rukojetí:</b>	Ano
<b>Brzda:</b>	3x
<b>Přední blatník:</b>	Ano
<b>Zadní blatník:</b>	Ano
<b>Zvonek:</b>	Ano