



E-rudlík Dolly Bee

M A N U Á L



PŮVODNÍ NÁVOD K POUŽITÍ

CZ

Elektrický manipulační vozík - pracovní stroj

Modelová řada: PS - 004

Obchodní označení: Dolly Bee

1. IDENTIFIKACE VÝROBCE A ZÁSTUPCE

Výrobce:

HUZHOU DAIXI ZHENHUA TECHNOLOGY TRADE CO., LTD. ADD: 104 NATIONAL HIGY WAY, Daixi Town, Huzhou City, Zhejiang Province, China. 313023

Zplnomocněný zástupce výrobce v České republice:

Energy Adventure s.r.o.

Jeseniova 1151/55, 130 00 Praha 3, Česká republika

IČ: 01637142

info@energyadventure.cz

Tento původní návod k použití vypracoval zplnomocněný zástupce výrobce HUZHOU DAIXI ZHENHUA TECHNOLOGY TRADE CO., LTD., a to korporace Energy Adventure s.r.o., Jeseniova 1151/55, 130 00 Praha 3, Česká republika, a je sestaven v souladu s nařízením vlády 176/2008 Sb. o technických požadavcích na strojní zařízení a ČSN EN ISO 82079-1 - obecné zásady pro přípravu návodů k použití.

2. ÚČEL A OBLAST POUŽITÍ

Elektrický rudlík byl speciálně vyvinut pro jednoduchou a energeticky úspornou přepravu široké škály nákladů. Ať už na trzích s nápoji, skladech krmiv, stájích nebo ve stavebnictví - tento výkonný rudlík značně usnadňuje přepravu těžkého a objemného zboží.

Díky nosnosti až 250 kg zvládne i náročnější manipulaci bez zbytečné námahy. Výkonný 350W motor a dvě rychlosti jízdy umožňují pohodlné ovládání vpřed i vzad.

Robustní konstrukce v kombinaci s kvalitními pneumatikami zajišťuje stabilitu a bezpečný provoz. Kotoučová brzda s aretací poskytuje jistotu při manipulaci i při zastavení.



3. TECHNICKÉ ÚDAJE

Maximální nosnost nákladu	250 kg
Velikost	142 cm (D) x 71 cm (Š) x 96 cm / 124 cm (V)
Základní deska	51 cm (Š) x 32 cm (D)
Hmotnost	60 kg (včetně baterie)
Motor	350 W
Brzdový systém	Kotoučová brzda / brzdová páka se zátkou
Rychlost	Rychlý: 5,8 km/h dopředu a 1,9 km/h dozadu Pomalý: 3 km/h dopředu a 1,2 km/h dozadu
Přední pneumatiky	13*5.00-6
Zadní pneumatiky	3.50-4
Minimální poloměr otáčení	71 cm
Baterie	24V 12Ah Elektrolytová olověná akumulátorová baterie (zapouzdřená)
Funkce rychlého nabíjení	Doba nabíjení 6 hodin
Doba provozu baterie	6 hodin
Nabíječka	Dodávka energie 100 - 240 V / 50 - 60 Hz; energetický výkon DC29V 3.5A
Rozměry balení (DxŠxV)	1300 mm x 800 mm x 400 mm

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

▲ Varování

- Nevystavujte baterii ohni ani vysokým teplotám.
- Nepokoušejte se opravovat elektrický systém bez odborného vzdělání.
- Při jízdě používejte reflexní oblečení.
- Nepřevažujte stroj nad maximální užitečnou hmotnost.
- Pokud rudlík nepoužíváte, vypněte napájení a stiskněte pojistnou brzdu.
- Pokud rudlík nepoužíváte, dobíjete baterii každé tři měsíce, jinak to ovlivní životnost baterie.
- Pro zajištění výkonu a bezpečnosti stroje vždy používejte nabíječku, baterii, spínač a další komponenty konfigurované výrobcem.
- Rudlík není určen k přepravě osob - nestoupejte ani si na něj nesedejte.
- Nepoužívejte zařízení v dešti nebo ve vlhkém prostředí.

5. POPIS VOZIDLA A OVLÁDACÍ PRVKY

Hlavní rám

Hlavní rám je vhodný pro různé použití.



1. Držák nosiče (horní, dolní)
2. Hlavní rám
3. Posuvný rám nosiče
4. Rukojeť
5. Brzda
6. Pouzdro baterie
7. Řídící jednotka
8. Zadní kolo
9. Přední kolo
10. Nosná deska

Nosný rám

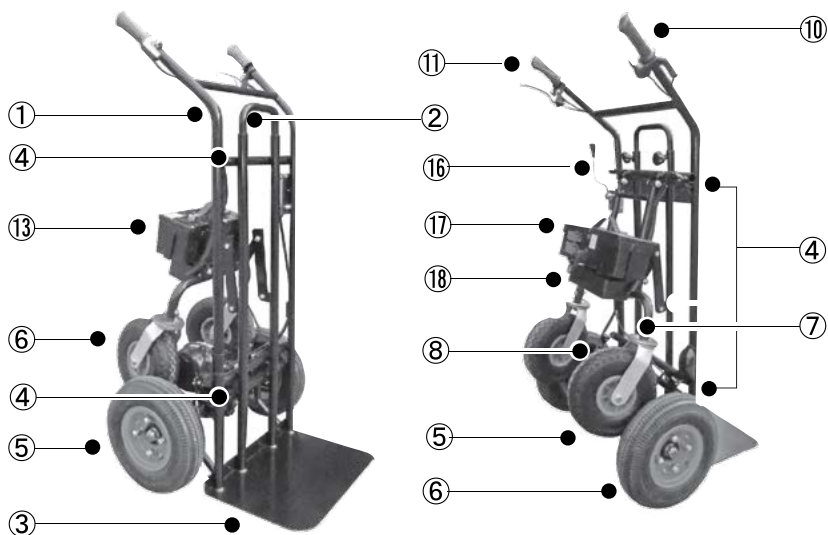
Nosný rám se může smršťovat a roztahovat podle velikosti zboží.

Vozík se smí používat i bez nosného rámu.

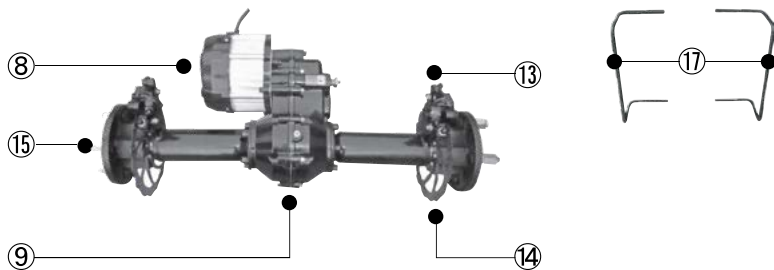


Komponenty vozíku:

- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1. Hlavní rám | 10. Rukojeť pravá |
| 2. Rám posuvného nosiče | 11. Rukojeť levá (brzdová páka) |
| 3. Nosná deska | 13. Brzdový třmen |
| 4. Držák nosiče | 14. Brzdový kotouč |
| 5. Přední kolo | 15. Kotouč kola |
| 6. Zadní kolo | 16. Páka spojky |
| 7. Pedál zadního kola | 17. Baterie |
| 8. Motor | 18. Řídící jednotka |
| 9. Diferenciál | |

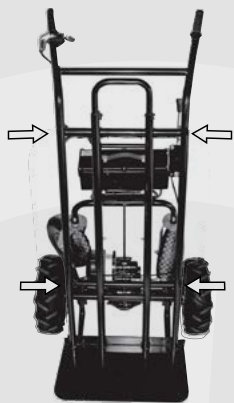


15. Brzdový kabel
17. Nosný rám



Jak sestavit nosný rám

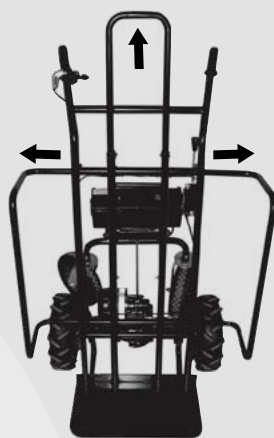
1. Zabrzděte a nechte hlavní rám těla stát.
2. Povolte šroub trubky držáku rámu v nosném rámu a vložte nosné rámy.
3. Vložené nosné rámy upevněte šroubem. Levý a pravý nosný rám by měl mít stejnou délku. Pokud by se délka pravého a levého nosného rámu lišila, rám by nebyl stabilní a mohl by se převrátit.
4. Horní posuvný rám lze posunout o 150 mm do horní části.



Hlavní rám



Hlavní rám s upevněným nosným rámem

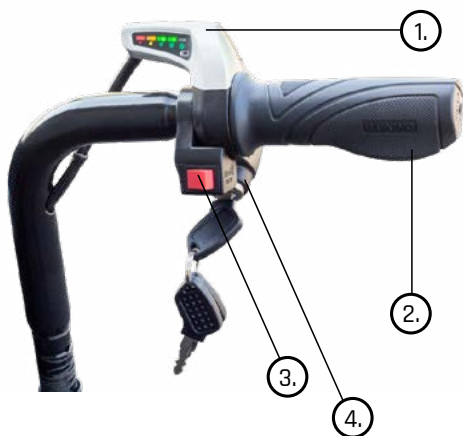


Roztažený nosný rám



Pravé elektrické ovládání:

1. Stav baterie
2. Plyn
3. Přepínač vzad/vpřed
4. Spínací skříňka s klíčem



Levé elektrické ovládání:

1. Brzdová páka



1. Přepínač vysoké a nízké rychlosti
2. Řídicí jednotka v obalu

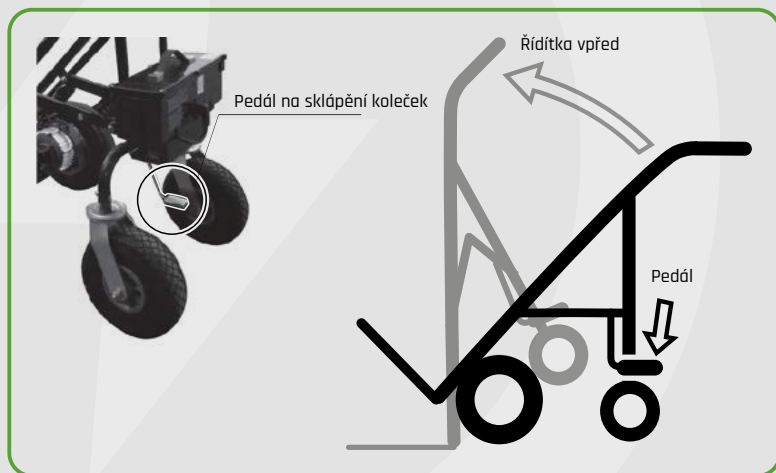


6. POKYNY PRO OBSLUHU

1. Otočte klíčkem napájení. Rozsvítí se indikátor stavu baterie.
2. Zkontrolujte přepínač chodu vpřed/vzad.
3. Rychlost stroje bude možné zvolit přepínačem vysoké /nízké rychlosti na ovládání.
4. Uchopte brzdovou páku a uvolněte zámek odstraněním zářezky.
5. Rukojeť pro nastavení rychlosti se po uvolnění ruky automaticky vrátí na 0, přední kola se zastaví.
6. Brzdíte, pokud držíte pravou páku. Výkon motoru je ve stavu, kdy je brzdová páka sepnutá.
7. Toto by mělo být provedeno po zastavení, kdykoli přepnete přepínač chodu vpřed/vzad. Když přepnete přepínač chodu vpřed/vzad na chod vpřed nebo vzad, motor se zastaví, pokud je aktivováno bezpečnostní zařízení. Restartujete jej zpět na 0.
8. Pokud stoj přestanete používat, vždy vypněte vypínač.
9. Po dokončení práce, nebo když nejste v dosahu stroje, vždy zablokujte brzdu nebo zabezpečte stroj proti pohybu.
10. Upravte délku lanka v brzdovém třmenu a poté dolaďte seřizovací šroub na brzdové páce.

Naložení a skládání zboží

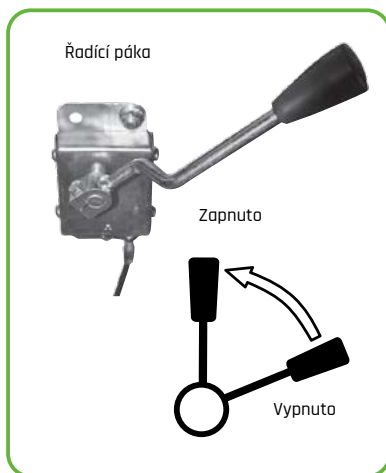
1. Uchopte říditka zprava a zleva.
2. Zatáhněte je dolů k sobě.
3. Zadní kolo se automaticky posune dozadu a zaujme přepravní polohu.
4. Při skládání zboží z rudlíku šlápněte na pedál a tlačte říditka dopředu.
5. Během přepravy pedál nepoužívejte.





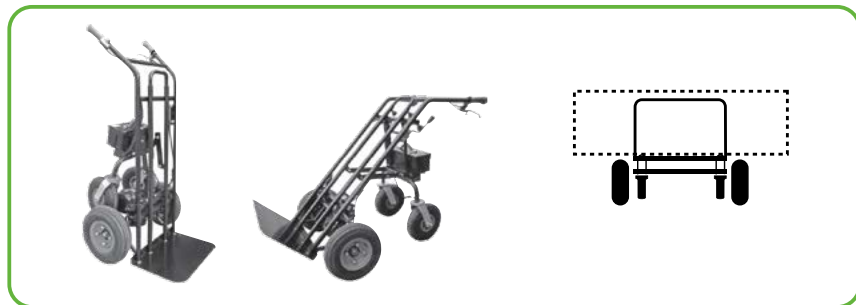
Jízda

1. Zapněte hlavní vypínač.
2. Zkontrolujete stav baterie.
3. Před použitím doporučujeme baterii dobít na 100%.
4. Zvolte - jízda vpřed / vzad.
5. Zapněte řadící páku.
6. Vypněte brzdy. Otočením rukojeti plynu se rudlík rozjede.
7. Rudlík se zastaví, když se rukojeť plynu pustí.
8. Při ručním pohonu (bez motoru), řadící páku přesuňte na vypnuto.

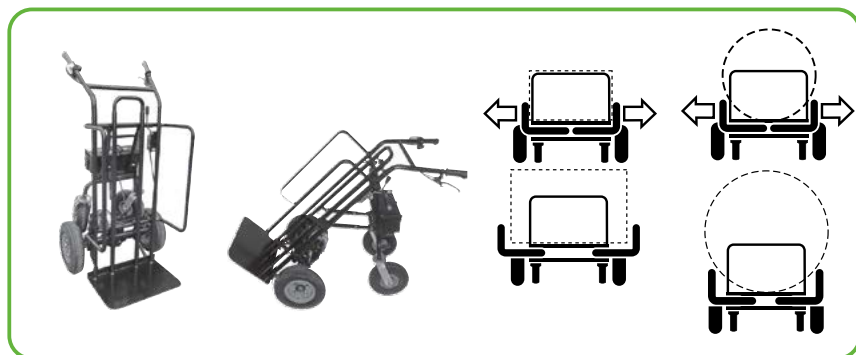


Různé způsoby použití

Bez nosného rámu: Vhodné pro přepravu nadrozměrných zavazadel.



S nosným rámem: Vhodné pro přepravu sudů a kartonových krabic.



7. ÚDRŽBA A SERVIS

Pro bezpečné používání a prodloužení životnosti provádějte pravidelné kontroly a údržbu.

1. Před použitím zkontrolujte, zda se při provozu nevyskytují abnormální zvuky, zda není elektrický spínač poškozený, zda je brzda účinná a zdali je tlak v pneumatikách normální (200 kPa).
2. Zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby utažené a zda v rotující části nedochází k úniku oleje.
3. Po použití baterii včas dobíjejte. Vzhledem k vlastnostem baterie, pokud je baterie bez nabití nečinná 2 měsíce či déle, ovlivní to životnost a dobu používání.

Úkon	Interval	Poznámka
Kontrola tlaku pneumatik	každý týden	Dodržujte doporučený tlak
Kontrola brzd	každý měsíc	Přezkoušejte funkčnost
Nabíjení baterie	po každé jízdě	Používejte pouze originální nabíječku
Čištění vozidla	dle potřeby	Nepoužívejte tlakové myčky na baterii
Servisní kontrola	každých 6 měsíců	Provádí autorizovaný servis

8. PORUCHY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Problém	Možná příčina	Řešení
Rudlák nejezdě	Baterie vybitá	Nabijte baterii
Brzdy nereagují	Opotřeбенí brzdových destiček	Vyměňte destičky

9. LIKVIDACE A RECYKLACE

- Likvidujte baterii v souladu s platnou legislativou (směrnice 2006/66/ES o bateriích).
- Nepokoušejte se likvidovat elektrické součásti s komunálním odpadem.
- Recyklujte kovové a plastové části podle místních předpisů.



11. HLAVNÍ VÝHODY

- **Přeprava těžkého a objemného materiálu**
Elektrický pohon je jistota nízkých provozních nákladů, navíc nemusíte u stroje doplňovat a měnit oleje, maziva apod. Po každé práci stačí stroj připojit do zásuvky a za pár hodin je připraven podávat opět maximální výkon.
- **Šetrné k prostředí**
Díky elektromotoru je e-rudlík Dolly Bee tichý a neprodukuje škodlivé emise, což přispívá k čistějšímu ovzduší, lepší kvalitě životního prostředí, a také vyššímu komfortu obsluhy stroje.
- **Vytrvalé nasazení**
Výkon stroje, dva rychlostní stupně pro pohyb vpřed i vzad, terénní pneu, to vše dělá z e-rudlíku Dolly Bee vhodný stroj pro práci i v náročných podmínkách.
- **Jednoduchá obsluha**
Ovládat e-rudlík Dolly Bee je snadné, a to za pomoci řídicích a ovládacích prvků na nich upevněných. Každý se to naučí velmi rychle. Navíc je stroj nenáročný na údržbu a nevyžaduje speciální zacházení.
-

12. PROHLÁŠENÍ

Tento návod je sestaven v souladu s nařízením vlády 176/2008 Sb. o technických požadavcích na strojní zařízení, v platném znění (směrnice č. 2006/42/ES o strojních zařízeních) a ČSN EN ISO 82079-1 - obecné zásady pro přípravu návodů k použití.

ES Prohlášení o shodě je přiloženo k tomuto původnímu návodu k použití, a dotčenému výrobku, a to jako samostatný dokument, který byl vyhotoven v souladu s požadavky nařízení vlády č. 176/2008 Sb. o technických požadavcích na strojní zařízení, v platném znění (směrnice č. 2006/42/ES o strojních zařízeních).

13. ZÁRUKA

Podmínky záruky

Podmínky záruky se řídí Občanským zákoníkem, který vstoupil v platnost 1. 1. 2014 (zákon č. 89/2012 Sb.). Ze zákona je spotřebitel oprávněn uplatnit právo na bezplatné odstranění vady, která se vyskytne u spotřebního zboží v době 24 měsíců od převzetí.

Záruka se nevztahuje na vady způsobené neadekvátním zacházením. Záruční doba na funkčnost baterie (schopnost nabít a vybit) a skryté výrobní vady je 24 měsíců. Nevztahuje se na pokles kapacity baterie, která je způsobena běžným užíváním. Garance životnosti baterie je 6 měsíců. Kupující má nárok na záruční opravu pouze v autorizovaném servisu.

K uplatnění záruky je nutné doložit

- doklad o koupi e-rudlíku
- doklad o provedení uskutečněné opravy v autorizovaném servisu

Záruka se nevztahuje na

- nesplnění pokynů uvedených v návodu k obsluze
- použití neadekvátních čistících metod a prostředků, které mohou způsobit poničení a korozi kovových částí e-rudlíku
- součástky podléhající běžnému opotřebení (např. lanka...)
- ztrátu kapacity baterie (nevhodné skladování či nevhodné provozování akumulátoru)
- doprava do servisu
- úkony související s běžnou údržbou
- úhradu ztrát vzniklých nepoužíváním e-rudlíku po dobu záruční opravy v servisu

Záruka zaniká

- pokud byl e-rudlík zakoupený v prodejně, která nemá oprávnění od společnosti Energy Adventure s.r.o.
- poškozením identifikačních označení výrobce
- pokud byl e-rudlík servisován či upraven v neautorizovaném servisu, nebo byly namontovány díly, které se neshodují s originálním provedením výrobce
- pokud vada vznikla nedodržením pokynů v návodu k e-rudlíku

Postup při reklamaci

Zjistíte-li závadu na Vašem stroji, neprodleně kontaktujte svého prodejce.





Energy Adventure s.r.o.

Buk 37, 262 31 Milín u Přibramí
info@energyadventure.eu
+420 727 863 123
www.energyadventure.eu
www.eshop.energyadventure.eu

2025