

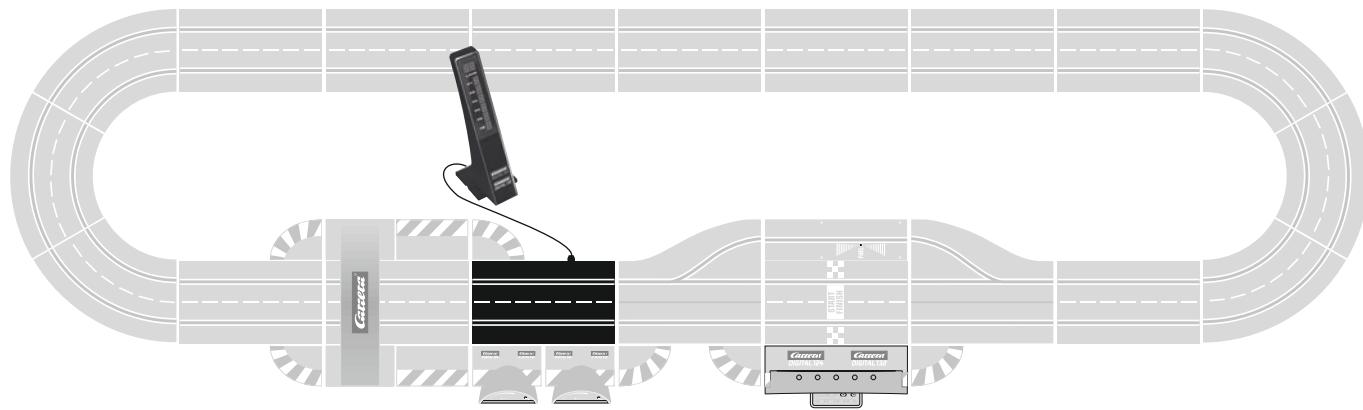
Carrera[®]
DIGITAL 124

Carrera[®]
DIGITAL 132

20030357 POSITION TOWER

Carrera
www.carrera.cz

Příklad umístění



Obsah

Bezpečnostní upozornění	-----
Popis	-----
Obsah balení	-----
Návod na montáž	-----
Signalizační prvky	-----
Údržba a ošetřování	-----
Důležitý pokyn	-----
Odstraňování chyb / Technika jízdy	-----
Technické údaje	-----

Vítejte

Budete srdečně vítáni v týmu Carrera!

Návod k obsluze obsahuje důležité informace o uspořádání a obsluze vašeho panelu Carrera DIGITAL 124/132 Position Tower. Přečtěte ho prosím pečlivě a uložte si ho.

Zkontrolujte prosím obsah ohledně úphnosti a případných poškození transportem. Obal obsahuje důležité informace a měl by se také uložit. Příslušnou aktuální verzi tohoto návodu najdete na internetové stránce: www.carrera-toys.com

Přejeme vám hodně zábavy s vaším novým panelem Carrera DIGITAL 124/132 Position Tower.

Bezpečnostní upozornění

• **UPOZORNĚNÍ!** Není vhodné pro děti mladší než 36 měsíců. Nebezpečí udusiání při případném spolknutí malých součástek. Upozornění: Při používání hrozí nebezpečí skřipnutí.

• UPOZORNĚNÍ!

Tato hračka obsahuje magnety nebo magnetické části. Magnety přitahující se k sobě navzájem nebo ke kovovému předmětu uvnitř lidského těla mohou způsobit vážné nebo smrtelné zranění. V případě spolknutí či vdechnut magnetů vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc.

- Transformátor není hračka! Připoje transformátoru nezkratovat! Pokyn pro rodiče:

Pravidelně kontrolejte transformátor ohledně poškození na vedení, na zástrčce anebo na pouzdře. Provozujte tuto hračku pouze s doporučenými transformátory! Při poškození se transformátor již nesmí používat! Provozujte závodní dráhu pouze s jedním transformátorem! Při delších přestávkách ve hře se doporučuje odpojit transformátor od sítě. Neotvírejte pouzdro transformátoru a regulařtu rychlosti!

Pokyn pro rodiče:

Transformátory a síťové zdroje nejsou vhodné na to, aby se používaly jako hračky. Používání této výrobků se musí dít za neustálé dohlížení rodičů.

Dráha a vozidla je nutno pravidelně kontrolovat ohledně škod na vedeních, na zástrčkách a na pouzdrech! Defektivní díly vyměnit!

- Automobilová závodní dráha není vhodná pro provozování venku! Nepřipouštět blízkost tekutin.

• Nepokládat žádné kovové díly na dráhu, aby se vyvarovalo zkrátku. Nepostavit dráhu v bezprostřední blízkosti citlivých předmětů, jelikož z dráhy vymříšená vozidla mohou způsobit poškození.

• Před čištěním nebo údržbou vytáhnout síťovou zástrčku! Na čištění používat vlhky hadr, žádná rozpouštědla anebo chemikálie. Při nepoužívání uložit dráhu s ochranou proti prachu a v suchu, nejlépe v originálním kartonu.

• Neprovozovat automobilovou závodní dráhu ve výšce očí anebo tváře, jelikož existuje nebezpečí poranění skrz vymříšená vozidla.

Věnujte pozornost také bezpečnostním pokynům přiloženým v základních baleních kompletních setů Carrera DIGITAL 124/132.

Popis

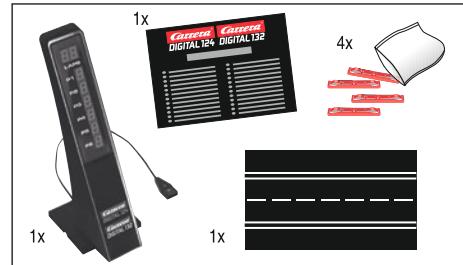
Panel Position Tower informuje řidiče o příslušné aktuální pozici vozidel a o ujetých okruzích vedoucího vozidla. Dvoumístný displej okruhů může prostřednictvím segmentů zobrazit maximálně 250 okruhů. Stovky se zobrazují jako tečky vpravo dole v příslušném segmentu.

Panel Position Tower je do dráhy integrovaný pomocí jednotky Adapter Unit, která je součástí dodávky. Jednotka Adapter Unit odpovídá délce jedné standardní rovinky a může být umístěna na libovolné místo dráhy.

Vozidlo Autonomous Car se ve spojení s panelem Position Tower zobrazuje vždy s adresou 7, vozidlo Pace Car s adresou 8.

Plný rozsah funkcí je zajištěn pouze ve spojení s řídicí jednotkou Control Unit (20030352). Pro přesnou manipulaci si přečtěte návod k řídicí jednotce Control Unit (20030352).

Obsah balení



1 Position Tower

1 Adapter Unit

4 Blokování dráhy

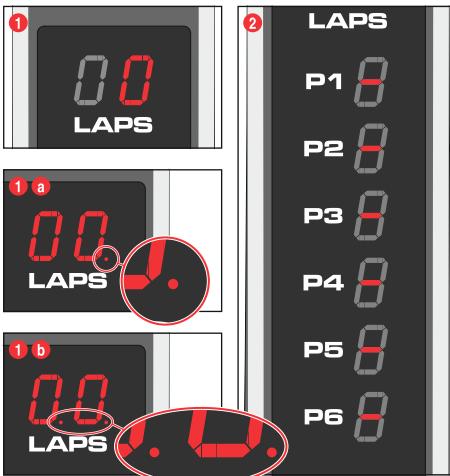
Návod k ovládání

Návod na montáž



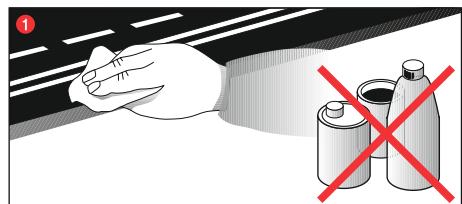
Panel Position Tower se na příslušném místě připojí na jednotku Adapter Unit, ta může být umístěna na libovolné místo dráhy.

Signalizační prvky



- ① 2-místný segmentový LED displej pro zobrazení počtu okruhů
 - ① a Zobrazení 100 okruhů
 - ① b Zobrazení 200 okruhů
- ② 1-místný segmentový LED displej pro zobrazení pozice při závodech maximálně 6 vozidel

Údržba a ošetřování



Aby se zaručila bezvadná funkce automobilové závodní dráhy, by se měly všechny části závodní dráhy pravidelně očistit. Před čištěním vytáhnout síťovou zástrčku.

- ① **Závodní dráha:** Povrch jízdní dráhy a drážky stopy udržovat v čistotě suchým hadrem. Nepoužívat žádná rozpouštědla anebo chemikálie. Při nepoužívání uložit dráhu s ochranou proti prachu a v suchu, nejlépe v originálním kartonu.

Důležitý pokyn



EVOLUTION

Carrera DIGITAL 124/132



Carrera DIGITAL 124/132

EVOLUTION



Dbejte prosím na to, že se u systému Evolution (analogový systém) a u systému Carrera DIGITAL 124/132 (digitální systém) jedna o dva oddělené a kompletně samostatní systémy. Výslovně poukazujeme na to, aby se oba systémy při stavbě dráhy od sebe oddělily, t.j. na jedné dráze ne nesmí nacházet připojné kolejnice od Evolution spolu s připojoucí kolejnicí včetně Black Boxu od Carrera DIGITAL 124/132. Ani tehdy ne, když je pouze jedna z obou připojních kolejnic (připojné kolejnice Evolution anebo připojné kolejnice Carrera DIGITAL 124/132 včetně Black Boxu) připojena na zdroj proudu.

Dále se nesmí ani všechny ostatní komponenty od Carrera DIGITAL 124/132 (výhybky, elektronické počítadlo kol, Pit Stop) zabudovat do dráhy rehody, t.j. nesmí se s nimi hrát v analogovém systému. Při nedbání na výše uvedené údaje nelze vyloučit, že budou komponenty systému Carrera DIGITAL 124/132 zničen. V tomto případě nelze uplatnit žádný nárok na záruku.

Odstraňování chyb Technika jízdy

Odstraňování chyb:

- Při poruchách zkонтrolujte prosím následující:
 - Jsou přípoje proudu korektní?
 - Je transformátor a ruční regulátor korektně připojený?
 - Jsou spojení částí dráhy bezvadná?
 - Je závodní dráha a jsou drážky stop čisté a prosté cizích těles?
 - Jsou sběrací kontakty v pořádku a mají kontakt ke kolejnicím vedoucím proud?
 - Jsou vozidla korektně kódovaná pro příslušný ruční regulátor?
 - Při elektrickém zkratu se přívod proudu pro dráhu automaticky na 5 vteřin odepne a toto se indikuje skrz akustické a optické signály.
 - Stojí vozidla na dráze ve směru jízdy? Při nefunkčnosti prepínout přepínač směru jízdy na spodní straně vozidla.

Technika jízdy:

- Na rovinách lze jezdit rychle, před zatačkami by se mělo přibrzdit, u výjezdu ze zatačky lze opět zrychlit.
- Nepřídržovat anebo nezablokovat vozidla při běžícím motoru, tímto může dojít k přehřátí a k poškozenímu motoru.

Pokyn: Při použití kolejových systémů, které nejsou vyrobené firmou Carrera, musí být původní vodič kýl nahrazen speciálním vodičem kýlem (#20085309). Lehký huk během jízdy, při použití nadjezdu Carrera (#20020587) anebo strmě zatačky 1/30° (#20020574), je podmínený originálním vyhotovením přesně podle míry a je pro bezvadný průběh hry nepodstatný.



www.carrera.cz

Technické údaje

Výstupní napětí - hračkový transformátor



18 V = = = 54 VA (Carrera DIGITAL 124)
14,8 V = = = 51,8 VA (Carrera DIGITAL 132)

Proudové režimy

- 1.) Hrací režim = vozidla jsou ovládána ručním ovladačem
- 2.) Klidový režim = ruční ovladače nejsou v činnosti, žádná hra
- 3.) Stand-by režim = cca po 20 minutách klidového režimu sepne připojovací kabel do stand-by režimu. Prostřední LED dioda bliká v dlouhých intervalech.

SPOTŘEBA PROUDU < 0,5 watt/0,5W

Pro opětovnou aktivaci vypněte řídící jednotku (Control Unit) na cca 2-3 sekundy a znova ji zapněte. Dráha potom bude opět v klidovém režimu.

- 4.) Stav vypnuto = síťový napáječ je odpojen od elektrické sítě



Tento výrobek je opatřen symbolem pro tříděnou likvidaci elektrického a elektronického odpadu (WEEE). To znamená, že se tento výrobek musí likvidovat v souladu s směrnicí EU 2012/19/EU, aby se minimalizovaly vzniklé škody na životním prostředí. Další informace získáte u svého místního nebo regionálního úřadu. Elektrické a elektronické výrobky vyřazené z tohoto tříděného procesu likvidace odpadu představují kvůli přítomnosti nebezpečných látek nebezpečí pro životní prostředí a zdraví.