



Perfektní pro začínající jezdce.

Každý rodič chce dát svým dětem v životě to nejlepší. A nejvhodnějším prvním motorovým strojem na dvou kolech pro vaše dítě je model PW50. Společnost Yamaha stojí na špici vývoje a výroby minibiků více než 25 let a při bližším pohledu na kterékoli z našich juniorských motocyklů zjistíte, proč jsme stále tou nejvhodnější volbou. Stroj PW50 s ovládáním typu „nastartuj a jed“ je určený pro úplné začátečníky. Využívá celou řadu ergonomických bezpečnostních prvků, takže je ideální volbou pro začínající jezdce. Díky technice vyžadující minimální péči, která se opírá o kvalitu a spolehlivost značky Yamaha, jsou provoz i údržba tohoto stylového minibiku velmi snadné.



- Oddělená olejová nádrž pro mazání dvoutaktu pro snadné užívání
- Dvoutaktní motor o objemu 49 ccm s plně automatickou převodovkou
- Spolehlivá kardanová hřídel usnadňuje údržbu
- Omezovač plynu umožňuje kontrolu rychlosti
- Lehká manipulace a kompaktní rozměry
- Yamaha vzhled, kvalita a spolehlivost

Tady začíná off-roadové dobrodružství.

Pokud jde o minikrosy, je Yamaha jasnou jedničkou. Díky uživatelsky přátelskému designu je snadné poznat, proč je tento dvoutakt o objemu 49 ccm tak oblíbený u dětí i jejich rodičů. Mezi vlastnosti zaručující bezpečnost, kterými je vybavena, patří např. nastavitelný plyn, umožňující rodičům omezit maximální rychlost tak, aby odpovídala jezdecké úrovni dítěte. Krytá kardanová hřídel maximálně usnadňuje údržbu. Plně automatická převodovka jeho svěžího dvoutaktní motoru o objemu 49 ccm ve snadném provedení „otoč a jed“, se postará o řazení rychlostních stupňů.

S váhou pouhých 39 kg je tento lehký a kompaktní minikros ideálním řešením pro Vaše dítě. Bude se bavit celé hodiny a zároveň si přitom bude rozvíjet své jezdecké dovednosti.



Plně automatický dvoutaktní motor o objemu 49 ccm

Lehký, dvoutaktní, vzduchem chlazený motor minikrosu PW50 o objemu 49 ccm je speciálně navržen tak, aby odpovídal potřebám začínajících jezdců. Plynulá a citlivá plně automatická převodovka umožňuje provedení ve stylu „otoč a jed“ pro jednoduše zvládnutelnou jízdu. Pomocí jednoduchého omezovače plynu mohou rodiče nastavit maximální rychlost tak, aby odpovídala úrovni dovedností malého jezdce.



Kardanová hřídel nenáročná na údržbu

Každá z vlastností tohoto znamenitého malého motocyklu byla navržena tak, aby PW50 poskytoval radost z jízdy a byl snadno udržovatelný. Plně zakrytý systém kardanové hřídele je čistý a tichý, což spolu s jeho na údržbu nenáročnou konstrukcí činí jasnou volbu pro začínající jezdce a jejich rodiče, kteří si chtějí život co nejvíce usnadnit.



Nízko posazené sedlo a uživatelsky příjemné ovládání.

Díky nízko posazenému sedlu ve výšce pouhých 485 mm a pohodlné jezdecké pozici se začínající jezdci budou na PW50 neustále cítit jako doma. Pro maximalizaci zjednodušení ovládání pro začínající jezdce je rozvržení řídítek podobné jako na kole: zadní brzda je ovládána levou rukou a přední brzda pravou. Stačí přidat plyn a zábava začíná.



Pevná ocelová třípaprsková kola.

Ačkoli váží pouhých 39 kg, jedná se o odolný malý motocykl, který je navržen tak, aby přinášel zábavu po mnoho let. Jeho třípaprsková 10palcová ocelová kola jsou pevná a snadno se čistí. Pro dostatečnou oporu jezdí PW50 na stabilních 2,5palce širokých pneumatikách.



Lehké a pevné plasty

Jako u terénních motorek Yamaha s větší kapacitou je PW50 vybaven polypropylenovým rámem, který v sobě spojuje vysoký stupeň pevnosti s nízkou hmotností. Přední a zadní nárazník a plasty v barvě Racing Blue. Brilantní grafika nádrže a bílé startovní číslo dodávají tomuto přednímu minikrosu sportovní vzhled.



Lehký vysoko umístěný výfuk

Při pohledu na výfuk máte před sebou další příklad toho, jak daleko naši konstruktéři při zvyšování bezpečnosti a pohodlí došli. Pro zvýšení ochrany je tato lehká trubice, která je vedena v blízkosti motoru s cílem zajistit mimořádnou světlou výšku, vybavena tepelným krytem.

Motor

Typ motoru	Vzduchem chlazený; Dvoutaktní; Jednoválec s náklonem dopředu; Jazýčkový ventil
Zdvihový objem	49cc
Vrtání x zdvih	40.0 x 39.2
Kompresní poměr	6.0 : 1
Systém mazání	Yamaha Autolube
Typ spojky	mokrý; odstředivá automatická
Systém zapalování	CDI
Systém startování	nožní
Převodovka	automatická
Koncový převod	Kardan
Karburátor	Mikuni VM12/1
Maximální výkon	-
Maximální točivý moment	-

Podvozek

Rám	Ocelový páteřový rám
Systém předního odpružení	Teleskopické vidlice
Přední zdvih	60 mm
Systém zadního odpružení	kyvná vidlice
Zadní zdvih	50 mm
Přední brzda	Bubnová mm
Zadní brzda	bubnová mm
Přední pneumatika	2.50-10 4PR
Zadní pneumatika	2.50-10 4PR
Úhel sklonu	25°
Stopa	50mm

Rozměry

Celková délka	1,245 mm
Celková šířka	575 mm
Celková výška	715 mm
Výška sedla	485 mm
Rozvor kol	855 mm
Minimální světlá výška	105 mm
Mokrý hmotnost včetně náplní	39 kg
Kapacita palivové nádrže	2.0Litry
Kapacita olejové nádrže	0.35litry

Always wear a helmet, eye protection and protective clothing. Yamaha encourage you to ride safely and respect fellow riders and the environment. Images shown depict professional riders performing under controlled conditions. Specifications and appearance of Yamaha products as shown here are subject to change without notice and may vary according to requirements and conditions. For further details, please consult your Yamaha dealer.