



PW50

Pre 40 godina mini motor PW50 predstavljen je najmlađim vozačima i njihovim roditeljima kako bi mogli da zajedno uživaju u off road vožnjama i stvore fantastične nezaboravne trenutke. Zato je PW50 mnogo više od dečijeg motora za zabavu.

Off road avantura počinje ovde.

Sigurnosne karakteristike uključuju podeseiv gas koji roditeljima omogućava ograničenje brzine kako bi se uskladila sa veštinama mladih vozača - i osovinski pogon koji je izuzetno jednostavan za održavanje. I nema brige sa menjanjem brzina, njegov energični 2-taktni motor 50ccm radi pomoću potpuno automatskog prenosa za jednostavnu upotrebu „okreni-i-kreni“. Sa samo 39 kg, ovaj lagan i kompaktan mini-motor idealan je način da se vaše dete zabavlja i uživa dok razvija svoje vozačke veštine. Svaki roditelj svom detetu želi pružiti najbolje u životu. I nema boljeg načina za vaše dete da startuje u svetu dvotočkaša, nego da počne sa PW50. Yamaha je predvodnik u dizajnu i proizvodnji mini-motora već više od 25 godina. Pogled izbliza na bilo koji motor za mlade pokazuje zašto smo još uvijek izbor broj jedan. Namenjen početnicima, „okreni-i-kreni“ PW50 koristi se sigurnosnim karakteristikama i dizajnom prilagođenim korisniku, što ga čini idealnim izborom za početnike. Sa tehnologijom koja zahteva malo održavanja te Yamahinom kvalitetom i pouzdanošću, ovaj stilizovani mini-motor jednostavan je za vožnju i servisiranje.

PW50 - BITNE KARAKTERISTIKE



Potpuno automatski 2-taktan motor 50ccm

PW50 lagan 2-taktan motor 50ccm hladen vazduhom posebno je dizajniran za potrebe početnika. Ugladen agregat sa potpuno automatskim prenosom omogućava „okreni-i-kreni“ upotrebu – a jednostavan limitator gasa omogućava roditeljima prilagođavanje najveće brzine kako bi se uskladila sa vozačkim veštinama mladih početnika.



Vozilo koji zahteva malo održavanja

Svaka karakteristika na ovom jedinstvenom malom motociklu dizajnirana je kako bi učinila PW50 zabavnim za vožnju i jednostavnim za održavanje. Potpuno zatvoren sistem osovinskog pogona je čist i tih, što zajedno sa malim zahtevima za održavanje čini ovaj sistem očitim izborom za nove vozače i roditelje koji žele jednostavan život.



Mala visina sedišta i jednostavne kontrole

Sa svojim sedištem visine od samo 485 mm i udobnim položajem za vožnju, novi će se vozači na PW 50 odmah osećati kao kod kuće. Izgled upravljača sličan je onom na biciklu, sa zadnjom kočnicom kojom se upravlja levom rukom i prednjom kočnicom kojom se upravlja desnom rukom. Sve to pojednostavljuje vožnju početnicima. Samo okrenite gas i zabava počinje.



Lightweight handling and compact dimensions

Weighing just 41kg, the PW50 is the lightest and most compact mini-bike in the Yamaha range. Equipped with grippy 10inch tyres at the front and rear, and with 60mm front suspension travel and 50mm rear travel, the compact chassis delivers easy and agile handling – making this mini motorcycle the ideal introduction to off road riding.



Jednostavan za vožnju i održavanje

Roditelji koji su novi u svetu motocikala ne moraju brinuti o mehaničkim stvarima, jer pametan dizajn čini PW50 jednostavnim za održavanje. Poseban rezervoar za 2-taktno ulje znači da ne trebate unapred mešati ulje i gorivo, dok lako dostupan agregat, snažni čelični točkovi i osovinski pogon zahtevaju malo rutinskog održavanja.



Separate 2-stroke oil tank

To make ownership easy and minimize routine chores, the PW50 features a separate 2-stroke oil tank mounted behind the front number plate that carries 300cc of lubricant – enough for multiple tanks of fuel. Its see-through plastic body makes it easy to keep an eye on the level, and this system means that you can use ‘straight’ non-premix fuel in the petrol tank.



Jaki čelični točkovi sa 3 kraka

Iako teži samo 39 kg, ovo je mali čvrsti motocikl koji je dizajniran da pruži puno godina dobre zabave. Njegovi 10-inčni čelični točkovi sa 3 kraka su snažni i jednostavni za čišćenje – a za dovoljno “gripa” brinu se gume širine 2,5 inča.



Lagani i čvrsti polipropilenski oklopi

Baš poput većih Yamahinih enduro motocikala, PW50 je opremljen sa polipropilenskim oklopima koji kombinuju veliku čvrstoću sa malom težinom. Prednji i zadnji blatobran, te bočni oklopi su u Racing Plavoj boji, dok svetle grafike i bela pozadina za trkački broj daju ovom vodećem mini-motoru sportski imidž.



Yamaha design, quality and reliability

When you buy a Yamaha you can be confident that you are getting a premium product with outstanding quality and reliability as standard. The PW50 has been in production for more than 40 years, with many being passed down to the next generation of riders.



Lagan izduvni sistem

Pogledajte auspuh i videćete još jedan primer kako su naši inženjeri uspjeli poboljšati sigurnost i udobnost. Opremljen sa toplotnim štitnikom za bolju zaštitu, ova lagana izduvna cev postavljena je blizu motora za još više odstojanje od tla i bolju zaštitu.

PW50 - TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Motor

Tip agregata	vazdusno hlađenje, 2-takta, Jednocilindričan, nagnut prema napred, Membranski ventil
Zapremina	49cc
Obrt x hod	40,0 mm x 39,2 mm
Promer kompresije	6,0 : 1
Maksimalna snaga	-
Maksimalan obrtni moment	-
Sistem podmazivanja	Yamaha automatsko podmazivanje
Tip kvačila	Mokro, Centrifugalno automatski
Karburator	Mikuni VM12/1
Sistem paljenja	CDI
Sistem pokretanja	Nožno
Sistem prenosa	Automatski
Završni prenos	Osovina

Šasija

Okvir	Čelične cevi
Sistem vešanja napred	Teleskopske viljuške
Hod vešanja napred	60 mm
Ugao prednje viljuške	25°30
Predtrag	50 mm
Sistem vešanja pozadi	Njihajuća ruka
Hod vešanja pozadi	50 mm
Prednja kočnica	bubanj mm
Zadnja kočnica	bubanj mm
Prednja guma	2.50-10 4PR
Zadnja guma	2.50-10 4PR

Dimenzije

Ukupna dužina	1.245 mm
Ukupna širina	610 mm
Ukupna visina	705 mm
Visina sedišta	475 mm
Međuosovinski razmak	855 mm
Minimalna udaljenost od tla	95 mm
Težina (sa punim rezervoarom ulja i goriva)	41 kg
Kapacitet rezervoara goriva	2,0 Litara
Kapacitet rezervoara za ulje	0,30 Litara