



## ***Lujarakenteista ja luotettavaa hupia.***

80 kuution 2-tahtisesta moottorista voimansa ottava PW80 on yksi sitkeimmistä ja luotettavimmista lasten moottoripyöristä. Helppokäyttöisyyden vuoksi tämä hyvännäköinen kevytpyörä on varustettu 3-nopeuksisella, puoliautomaattisella vaihteistolla. Sen ansiosta aloittelevat kuljettavat voivat kehittää ajotaitojaan ilman, että heidän tarvitsee huolehtia ohjaustankoon kiinnitetystä kytkinvivusta.

Koska se painaa vain 61 kg, ja satulan korkeus on vain 635 mm, tämä hyvännäköinen off-road-pyörä on helppo käsitellä. Pitkäjoustoisen jousituksen ja kestäväen muovisen motocross-tyylisen muotoilun ansiosta, Yamaha PW80 on suorituskykyinen pyörä, joka on suunniteltu tuntikausien perhehupiin!

- Käyttäjäturvallinen, 3-nopeuksinen, puoliautomaattinen vaihteisto
- Sitkeä ja luotettava, 80 kuution, 2-tahtinen moottori
- Kevyet ja vahvat muoviosat
- Kevyt 61 kg:n paino mahdollistaa helpon käsittelyn
- Erillinen 2-tahtiöljysäiliö helppoa käyttöä varten
- Pitkäjoustoinen etu- ja takajousitus
- 3-nopeuksinen, puoliautomaattinen vaihdelaatikko



## ***Askel kohti suurempaa moottoripyörää.***

Yamaha käynnisti koko lastenpyöräilmiön PW50:llä, josta tuli välitön menestys. Vanhemmille lapsille, jotka ovat siirtymässä pienistä 50 kuution pyöristä – sekä myös vasta-alkajille – Yamaha tarjoaa lujarakenteisen ja luotettavan PW80:n. Koska tässä keskikokoisessa minipyörässä on 3-nopeuksinen, puoliautomaattinen vaihdelaatikko, siinä ei ole kytkinvipua huolehdittavana, joka tekee ajamisesta sitäkin hauskeempaa. Aivan kuten isommissa YZ-kilpapyörissämme PW80:ssa on kuuluisa Racing Blue -väritys ja -muotoilu. Pinnavanteet, pitkäjoustoinen jousitus ja korkealle sijoitettu pakoputki varmistavat, että tämä lasten laatupyörä on valmis tuntikausien perhehupiin.





### Helposti huollettava, 80 kuution, 2-tahtinen moottori

PW80:n herkästi reagoiva, 2-tahtinen moottori on suunniteltu miellyttämään sekä kuljettajia että heidän vanhempiaan. Pienikokoisen ja kevyen rakenteen ansiosta pyörän kokonaispaino on vain 61 kg, mikä takaa helpon käsittelyn – ja sellaiset ominaisuudet kuten helposti tavoitettava sytytystulppa ja sivulle asennettu kaasutin tekevät rutiinihuollosta lasten leikkiä.



### Vahva putkirunko ja pitkäjoustoinen jousitus

Vedonkestävästä teräksestä valmistettu putkirunko tarjoaa lujuuden yhdistettynä keveyteen ja siten ketterään käsiteltävyyteen. Lisäksi tukeva jousitusjärjestelmä, jossa joustovara edessä on 110 mm ja takana 95 mm, on suunniteltu häivyttämään pomput ja tarjoamaan mukavan ajon.



### 3-nopeuksinen, puoliautomaattinen vaihdelaatikko

Yksi PW80:n keskeisistä ominaisuuksista on sen puoliautomaattinen vaihteisto, joka tarkoittaa, ettei pyörässä ole kytkinvipua kuljettajien vaivana. Kolme vaihdetta valitaan vasemmalla jalalla ja kuljettaja saa täyden hyödyn 80 kuution, 2-tahtisen moottorin tasaisesta ja herkästi reagoivasta tehosta.



### Korkealla sijaitseva pakoputki

Optimaalisen suorituskyvyn sekä keveyden ja kuljettajan mukavuuden tarjoamiseksi PW80 on varustettu kevyellä, korkealle sijoitetulla, pakokaasujärjestelmällä. Koska pakoputki on ohjattu läheltä moottoria ja runkoa, rakenne tarjoaa 185 mm:n reilun maavaran ja sijaitsee kaukana kuljettajan jalasta.



### Kevyt runkorakenne

PW80:n Racing Blue -muotoilun innoittajana ovat olleet mallit, joita ensiksi käytettiin YZ MX -kilpapyörissä. Lokasuojat, polttoainesäiliö, ilmanottoaumut ja sivumuovit on kaikki tehty hyvin lujasta ja huomattavan kevyestä polypropyleenimateriaalista, joka on suunniteltu näyttämään hyvältä ja kestäämään maastoajon rasituksia.




### 14 tuuman etupyörä ja 12 tuuman takapyörä

Kuoppaisesta maastosta selviämistä varten PW80 on varustettu 14 tuuman etupyörällä ja 12 tuuman takapyörällä, joissa on kestävät pinnat ja vahvat teräsvanteet. Yhdessä vahvan pitkäjoustoisen jousituksen ja tukevien maastorenkaiden kanssa PW80 on valmis maastoleikkeihin.

Moottori	
Moottorin tyyppi	Ilmajäähdytetty, 2-tahtinen, Eteenpäin kallistettu yksisylinterinen, Lämpäventtiili
Sylinterin tilavuus	79cc
Sylinterin mitat	47,0 mm x 45,6 mm
Puristussuhde	6,6 : 1
Voitelujärjestelmä	Yamaha Autolube
Kaasutin	Mikuni VM15/1
Kytkimen tyyppi	Märkä, keskipako- automaattinen
Sytytysjärjestelmä	CDI
Käynnistysjärjestelmä	Poljinkäynnistys
Vaihteistojärjestelmä	Puoliautomaattinen
Voimansiirto	Ketju

Alusta	
Runko	Teräksinen keskusputkirunko
Etujousitusjärjestelmä	Teleskooppihaarukat
Etujoustovara	110 mm
Rullan kulma	26°
Jättö	62 mm
Takajousitusjärjestelmä	Keinuvarsi , (monocross)
Takajoustovara	95 mm
Etujarru	Yksi levy, Ø 95 mm
Takajarru	Rumpu, Ø 110 mm
Eturengas	2.50-14 4PR
Takarengas	3.00-12 4PR

Mitat	
Kokonaispituus	1 540 mm
Kokonaisleveys	640 mm
Kokonaiskorkeus	880 mm
Istuimen korkeus	635 mm
Akseliväli	1 055 mm
Maavara	185 mm
Märkäpaino (täysi öljy- ja polttoainesäiliö)	61 kg
Polttoainesäiliön tilavuus	4,9 Litraa
Öljysäiliön tilavuus	0,75 Litraa


 Racing Blue


### Yamahan laatukey

Yamahan teknikit ovat hyvin koulutettuja ja pystyvät tarjoamaan parhaan huollon sekä asiantuntemuksen Yamaha-tuotteista. Tästä syystä Yamaha suosittelee kääntymistä valtuutetun Yamaha-myyjän puoleen kaikissa huoltotarpeissa. Yamahan aidot osat ja lisävarusteet on erityisesti kehitetty, suunniteltu ja testattu meidän Yamaha-tuotesarjaamme varten. Yamaha suosittelee myös Yamalube®-voiteluaineiden käyttöä. Yamalube® on Yamahan oma huipputekninen voiteluainesarja, ja Yamaha-moottorien elinehto. Sarjan tuotteet ovat Yamaha-moottorien elinehto ja suunniteltu toimimaan tehokkaasti missä tahansa ajatkin.

Käytettävyyttä ja toimivuutta kohentavien ja tyyliä korostavien lisävarusteiden lisäksi mallistossa on korkealaatuisia Yamaha-ajosusteita. Ne suojaavat ja pitävät olasi mukavana kaikissa olosuhteissa. Saatavana on myös laaja valikoima vapaa-ajan vaatteita. Lisätietoja saat sivuiltamme:

[www.yamaha-motor-acc.com](http://www.yamaha-motor-acc.com)

[yamaha-racing.com](http://yamaha-racing.com) 



Käytä aina kypärää, suojalaseja ja suojavaatetusta. Yamaha kannustaa turvalliseen ajoon sekä kanssajajien ja ympäristön kunnioittamiseen. Tässä näytettävät Yamaha-tuotteiden tekniset tiedot ja ulkonäkö voivat muuttua ilman eri ilmoitusta ja voivat vaihdella vaatimusten ja olosuhteiden mukaan. Kysy lisätietoja Yamaha-jälleenmyyjältäsi.

Tarkista värien saatavuus paikalliselta Yamaha-jälleenmyyjältäsi



Konekesko Oy  
 Yamaha Motor  
 Vanha Porvoontie 245, PL 145  
 01380 Vantaa  
 Puhelin 010 53034 \*)  
 Fax 010 532 4476  
[www.yamaha-motor.fi](http://www.yamaha-motor.fi)

\*) Puheluhinta 8,21 snt/puh +11,90 snt/min (sis. alv)