



Moto robusta, fiável e divertida.

Impulsionada por um motor de 80 cc a 2T, a PW80 é uma das minimotos mais robustas, divertidas e fiáveis de conduzir. É uma moto leve e vistosa que se conduz facilmente graças a uma transmissão semi-automática de 3 velocidades; esta característica permite que os pilotos iniciados desenvolvam as suas aptidões sem se preocuparem com uma alavanca de embraiagem montada no guidador.

Pesando somente 61 kg e com o assento a apenas 635 mm de altura, esta vistosa moto todo-o-terreno é fácil de conduzir. Além disso, uma suspensão de longo curso e carenagem em robusto plástico e do estilo motocross fazem da Yamaha PW80 uma moto de excelentes performances concebida para proporcionar horas de pura diversão a toda a família!

- Transmissão semi-automática de 3 velocidades, bastante prática
- Motor de 80 cc a 2T, robusto e fiável
- Carenagem em polipropileno leve e robusta
- Fácil de conduzir porque pesa apenas 61 kg
- Depósito de óleo 2T, separado e fácil de utilizar
- Suspensões dianteira e traseira de longo curso
- Caixa semi-automática de 3 velocidades



Transição para uma moto de maior cilindrada.

A Yamaha iniciou o fenómeno das minimotos com a PW50, que foi um sucesso imediato. É a pensar naqueles que fizeram a transição das 50 cc mais pequenas e também naqueles que vão começar a andar de moto que a Yamaha apresenta a robusta e fiável PW80. Com uma caixa semi-automática de 3 velocidades, esta minimoto de tamanho médio não tem manípulo de embraiagem, o que torna a condução ainda mais divertida. Tal como nas nossas motos de competição YZ de maior cilindrada, a PW80 tem uma carenagem leve em polipropileno com acabamentos na famosa cor Yamaha Racing Blue. A combinação de jantes com raios, suspensão de longo curso e tubo de escape de alto rendimento fazem com que esta minimoto de grande qualidade esteja preparada para proporcionar muitas horas de pura diversão a toda a família.





Motor de 80 cc a 2T de fácil manutenção

O motor a 2T de resposta rápida da PW80 foi concebido para agradar aos pilotos mais pequenos e aos pais. O design leve e compacto reduz o peso total da moto para apenas 61 kg, facilitando a condução – e graças a acessórios como a vela de ignição de fácil acesso e o carburador montado de lado na moto, a manutenção de rotina não podia ser mais simples.



Quadro resistente e suspensão de longo curso

Fabricado em aço de elevada resistência, o quadro é leve de maneira a permitir uma condução ágil. E com um curso de 110 mm na roda da frente e de 95 mm na roda de trás, os robustos sistemas de suspensão foram concebidos para atenuar o impacto das irregularidades e proporcionar uma condução cómoda.



Caixa semi-automática de 3 velocidades

Uma das principais características da PW80 é a transmissão semi-automática e isso significa que os pilotos já não têm de se preocupar com o manípulo de embraiagem. As passagens das três velocidades são seleccionadas com o pé esquerdo, permitindo ao piloto tirar o máximo proveito da performance suave e rápida do motor de 80 cc a 2 tempos.



Sistema de escape de alto rendimento

Para que o piloto consiga obter uma excelente performance com o máximo de conforto, a PW80 está equipada com um sistema de escape leve e de alto rendimento. Pelo facto de estar junto do motor, este sistema de escape encontra-se a uma distância adequada de 185 mm do solo, bem longe da perna do piloto.



Carroçaria em polipropileno leve

A carroçaria em cores Racing Blue da PW80 foi inspirada nos designs que já tinham sido utilizados nas nossas motos de competição YZ de MX. Os guarda-lamas, o depósito de combustível, as tomadas de ar e os painéis laterais são todos fabricados em material polipropileno bastante resistente e leve, concebido para dar nas vistas e para suportar a dureza das provas todo-o-terreno.




Roda da frente de 14 polegadas e roda de trás de 12 polegadas

Para suportar os impactos das provas todo-o-terreno, a PW80 tem uma roda da frente de 14 polegadas e uma roda de trás de 12 polegadas com jantes de aço e raios resistentes. Se a tudo isso juntarmos a robusta suspensão de longo curso e pneus grossos todo-o-terreno, constatamos que a PW80 está preparada para qualquer prova todo-o-terreno.

Motor	
Tipo de motor	Com refrigeração por ar, 2 tempos, Monocilíndrico de inclinação frontal, Válvula flexível
Cilindrada	79cc
Diâmetro x curso	47,0 mm x 45,6 mm
Taxa de compressão	6,6 : 1
Sistema de lubrificação	Autolube Yamaha
Alimentação	Mikuni VM15/1
Tipo de embreagem	Húmida, centrífuga automática
Sistema de ignição	CDI
Sistema de arranque	Pedal
Sistema de transmissão	Semi-automática
Transmissão final	Corrente

Chassis	
Quadro	Estrutura tubular em aço
Sistema de suspensão dianteira	Forquilha telescópica
Curso dianteiro	110 mm
Ângulo do avanço de roda	26°
Trilho	62 mm
Sistema de suspensão traseira	Braço oscilante, Tipo monocross
Curso traseiro	95 mm
Travão dianteiro	Monodisco, Ø 95 mm
Travão traseiro	Tambor, Ø 110 mm
Pneu dianteiro	2.50-14 4PR
Pneu traseiro	3.00-12 4PR

Dimensões	
Comprimento total	1.540 mm
Largura total	640 mm
Altura total	880 mm
Altura do assento	635 mm
Distância entre eixos	1.055 mm
Distância mínima ao solo	185 mm
Peso (incluindo óleo e gasolina)	61 kg
Capacidade do depósito de combustível	4,9 Litros
Capacidade do depósito de óleo	0,75 Litros


 Racing Blue


A Cadeia de Qualidade da Yamaha

Os técnicos da Yamaha estão totalmente preparados e equipados para fornecer o melhor serviço e dar os melhores conselhos acerca do seu produto Yamaha. Nessa perspectiva, a Yamaha recomenda vivamente que visite um concessionário oficial Yamaha para todo e qualquer tipo de assistência.

As peças e acessórios genuínos da Yamaha foram especialmente desenvolvidos, concebidos e testados para a nossa gama de produtos Yamaha. A Yamaha também recomenda a utilização de Yamalube®. Yamalube® é a nossa gama de lubrificantes de alta tecnologia, elementos vitais dos motores Yamaha. Estes lubrificantes foram desenvolvidos para terem um desempenho eficaz em qualquer situação.

Para além de acessórios funcionais e estéticos, a Yamaha oferece também uma gama de vestuário de condução inovador e de elevada qualidade, concebido para o manter confortável e protegido. Também está disponível uma extensa gama de roupa desportiva. Para obter mais informações, visite:

www.yamaha-motor.pt/acessorios

yamaha-racing.com 



Use sempre capacete, protecção para os olhos e vestuário apropriado. A Yamaha recomenda uma condução segura e respeito por outros utentes da via e pelo ambiente. Especificações e aspecto dos produtos Yamaha mostrados podem sofrer alterações sem aviso prévio e podem variar de acordo com exigências e condições. Para obter mais informações, contacte o seu Concessionário Yamaha ou visite o nosso website: www.yamaha-motor.pt.

Verifique a disponibilidade das cores através do seu concessionário Yamaha local.