



Winnen. Nooit vanzelfsprekend, altijd verdiend.

Je hebt je vaardigheden ontwikkeld en je stijl verfijnd op kleinere motorfietsen - en nu ben je klaar voor de volgende fase. Het kiezen van de juiste crossmotor is een belangrijke beslissing. En als je kijkt naar wat de nieuwe YZ85LW te bieden heeft, is het duidelijk dat dit de juiste keuze is.

Yamaha bouwt al decennia lang winnende tweetaktmotoren - en de nieuwe YZ85LW is gebouwd op basis van alle kennis die in de loop van vele jaren op Grand Prix-niveau is opgedaan. Uitgerust met een nieuw lichtgewicht aluminium achterframe, een herziene aluminium swingarm, een nieuw achterremsysteem en een zeer efficiënte luchtinlaat, heeft deze crosser alles in huis om te winnen.

En met dynamische nieuwe, slanke plastics en verbeterde ergonomie, in combinatie met een pittige en betrouwbare 85 cc YPVS-tweetaktmotor, is de YZ85LW de crossmotor die je dromen waar kan maken en de wereld laat zien dat je serieus wilt winnen.



- Slanke nieuwe plastics en dynamisch design
- Plattere zitting en opnieuw ontworpen brandstoftank
- Nieuw lichtgewicht aluminium achterframe
- Nieuwe aluminium swingarm met uitgebalanceerde stijfheid
- Vloeistofgekoelde 85 cc-tweetaktmotor met YPVS
- Verbeterd zeer efficiënt luchtinlaatsysteem
- Volledig instelbare 36 mm KYB® upside-down voorvork
- Monocross veersysteem achter
- Wave-remschijven en nieuw achterremsysteem

Winnen. Nooit vanzelfsprekend, altijd verdiend.

Ready to raise your game? Deze crossmotor is klaar om je naar een hoger niveau te tillen. Uitgerust met dynamisch nieuwe slanke plastics en met een verbeterd chassis, verbeterde rijpositie en een verfijnd remsysteem, is de strakke nieuwe YZ85LW gebouwd voor de victorYZone.

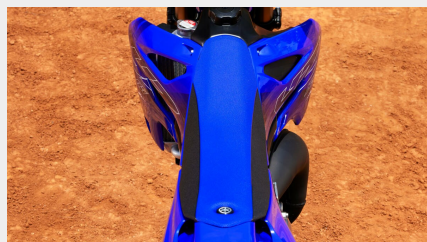
Veel van de hedendaagse profcoureurs begonnen hun carrière op de YZ85LW. En als je kijkt naar wat het nieuwe model te bieden heeft, begrijp je waarom. De hoogwaardige vloeistofgekoelde tweetaktmotor van 85cc is uitgerust met de beproefde Yamaha YPVS-motor voor racewinnende prestaties. En de verstelbare ophangsystemen zijn gebouwd om de zwaarste tracks onder de knie te krijgen.

De YZ85LW wordt ook geleverd met een nieuw, lichtgewicht aluminium achterframe, een herziene aluminium swingarm, een nieuw achterremsysteem en een herziene, zeer efficiënte luchtinlaat - net als de grotere YZ125. Voor maximale controle van de rijder is er een nieuw, vlakker zadel, slankere plastics en een opnieuw ontworpen brandstoftank. En met een tweekleurig Icon Blue-kleurenschema en herziene graphics die het uiterlijk compleet maken, is de YZ85LW klaar om je naar een hoger niveau te tillen.



Slanke nieuwe plastics

De nieuwe YZ85LW is uitgerust met dynamische en nieuwe slanke plastics geïnspireerd op de YZ125. Nieuwe uniforme en smalle radiatorschermen verbeteren de controle van de rijder en geven een agressievere en evenwichtigere look.



Plattere zitting en opnieuw ontworpen brandstoftank

Een vlakke zitting en opnieuw ontworpen brandstoftank zorgen voor een verbeterde ergonomie voor gemakkelijk verschuiven van het gewicht naar voor en naar achter. De nieuwe zitting heeft een nieuwe stoelbevestiging met één bout, waardoor routineonderhoud eenvoudiger en sneller wordt.



Nieuw lichtgewicht aluminium achterframe

Een geheel nieuw afneembaar aluminium achterframe vervangt de stalen eenheid van het vorige model en vermindert het gewicht met 570 gram, wat bijdraagt aan een optimaal gebalanceerd zwaartepunt van de crossmotor.



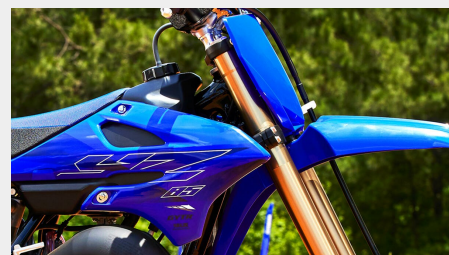
Nieuwe aluminium swingarm met uitgebalanceerde stijfheid

De nieuwe YZ85LW is uitgerust met een opnieuw ontworpen aluminium swingarm met een herziene stijfheidsbalans, die de stabiliteit van het chassis verbetert en meer tractie mogelijk maakt.



Vloeistofgekoelde 85 cc-tweetaktmotor met YPVS

De vloeistofgekoelde 85 cc-motor is voorzien van het Yamaha Power Valve System (YPVS), dat de algehele prestaties verbetert en bijdraagt aan het gebruiksvriendelijke koppel van de motorfiets. De YZ85LW loopt met een hoge compressieverhouding, is uitgerust met een close-ratio zesversnellingsbak en levert uitstekende acceleratie met een vermogen waarmee races worden gewonnen.



Verbeterd zeer efficiënt luchtinlaatsysteem

Het luchtinlaatsysteem is opnieuw ontworpen en heeft nieuwe zijpanelen met grote naar achteren gerichte ventilatieopeningen voor een rechte luchtstroom naar de airbox van de motor. De hogere inlaatefficiëntie zorgt voor betere motorprestaties.

Motor

Motortype	Vloeistofgekoeld; 1-cilinder; Membraaninlaat met YPVS; 2-takt
Cilinderinhoud	85 cc
Boring x slag	47,5 × 47,8 mm
Compressieverhouding	8,2 - 9,6 : 1
Smeersysteem	Mengsmering
Type koppeling	Nat; meervoudige platen
Ontstekingssysteem	CDI
Startsysteem	Kickstarter
Transmissie	Constant mesh; 6 versnellingen
Eindoverbrenging	Ketting
Carburator	Keihin PWK28/1

Chassis

Type chassis	Semi-dubbel wiegframe
Wielophanging, voor	Telescopische voorvork
Veerweg, voor	275 mm
Wielophanging, achter	Achterbrug; (Link type veersysteem)
Veerweg, achter	287 mm
Remmen, voor	Hydraulisch remsysteem met één remschijf, Ø 220 mm
Remmen, achter	Hydraulisch remsysteem met één remschijf, Ø 190 mm
Bandenmaat, voor	Bandtype 70/100-19 42M
Bandenmaat, achter	Bandtype 90/100-16 52M
Balhoofdhoek	26° 00
Naloop	99 mm

Afmetingen

Totale lengte	1.895 mm
Totale breedte	760 mm
Totale hoogte	1.175 mm
Zithoogte	885 mm
Wielbasis	1.285 mm
Grondspeling	360 mm
Rijklaargewicht	75 kg
Inhoud brandstoftank	5,0 liter
Motorolie hoeveelheid	0,5 liter

Draag altijd een helm, oogbescherming en beschermende kleding. Neem geen risico en rijd altijd veilig en met respect voor medeweggebruikers en het milieu. Op de afbeeldingen zijn mogelijk professionele motorrijders weergegeven die rijden onder gecontroleerde omstandigheden op een afgesloten circuit. Het op de afbeeldingen weergegeven product is mogelijk voorzien van originele Yamaha-accessoires en/of accessoires van toeleveranciers die uitsluitend mogen worden gebruikt op een afgesloten circuit. Alle informatie is bedoeld ter indicatie. De specificaties en het uiterlijk van Yamaha-producten, Yamaha-accessoires en accessoires van toeleveranciers kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Accessoires van een ander merk dan Yamaha zijn ontwikkeld en geproduceerd door gerespecteerde toeleveranciers. Yamaha geeft geen garantie met betrekking tot de beschikbaarheid van de weergegeven producten en accessoires in lokale markten. Het aanbod van producten en accessoires kan in bepaalde landen beperkt zijn. Yamaha heeft het recht om producten en accessoires zonder voorafgaande kennisgeving te laten vervallen. Voor zover van toepassing kunnen de prijzen van Yamaha-producten en accessoires verschillen onder invloed van de eisen en omstandigheden. Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Neem voor meer informatie en beschikbaarheid contact op met de Yamaha-dealer bij u in de buurt.