



## Enkel voor de R/World.

Een blik op de uitstekende circuitresultaten van deze 600 supersport in WorldSSP en vele andere raceseries over de hele wereld volstaat om te beseffen dat deze machine de snelste manier biedt om op het podium te komen. Om de voorbereiding op het nieuwe raceseizoen voor u en voor uw team nog gemakkelijker te maken, wordt de R6 RACE nu geleverd in een raceklare uitvoering.

Niet-essentiële wegcomponenten zoals de koplamp, de contourverlichting, de spiegels en het duozadel werden verwijderd, zodat u onmiddellijk uw ultieme competitie machine kunt creëren. De uitgekledde R6 RACE is beschikbaar in Tech Black en is de perfecte motorfiets voor iedereen, van circuitdagrijders tot ambitieuze racers die naam willen maken met hun eerste grote overwinning.



- Raceklare specificatie
- Lichtgewicht hoog presterende 599 cc motor
- Aerodynamisch racekuiwerk
- Geavanceerde elektronische regelsystemen
- Hoogwaardige voorvork van het R1-type
- Ergonomie met racebloed
- Compact Deltabox-frame en lichtgewicht magnesium subframe
- Toonaangevende R1-type voorrem
- Lichte aluminium brandstoftank

U zoekt een toonaangevende supersport voor circuitrijden? U bereidt een competitie voor op nationaal of internationaal niveau? De R6 RACE heeft zonder enige twijfel aangetoond dat hij de meest competitieve motorfiets in zijn klasse is. De lichtgewicht 599 cc viercilinder lijnmotor heeft ruimschoots bewezen dat hij de snelste is in zijn categorie. Met zijn compact Deltabox-chassis, zijn slank magnesium subframe, zijn slipkoppeling en zijn Quick Shift Systeem (QSS), biedt de circuitklare R6 RACE het hoogste niveau van bestuurbaarheid op elk circuit.

## Enkel voor de R/World.

Dit is de ultieme 600 cc supersport motorfiets die de WorldSSP-races al jaren domineert. Zoals elke model in de R-serie werd hij ontwikkeld zonder compromissen om de hoogste prestatieniveaus te kunnen halen. Om de voorbereiding op het nieuwe raceseizoen voor u en voor uw team nog gemakkelijker te maken, wordt de circuit R6 RACE nu geleverd in een raceklare uitvoering.

De R6 RACE is uitgerust met stoer kuipwerk met de iconische M-vormige luchtinlaat aan de voorkant. Dit kuipwerk is geïnspireerd op de M1 MotoGP® fabrieksmotor en biedt een maximale aerodynamische efficiëntie voor snellere rondetijden. Dankzij het compacte Deltabox-chassis, de gebeeldhouwde aluminium brandstoftank en het slanke magnesium subframe blijft u op de rechte stukken goed ingekapseld op de motorfiets.

De uitgekledede R6 RACE is beschikbaar in Tech Black en is de perfecte motorfiets voor iedereen, van circuitdagrijders tot ambitieuze racers die naam willen maken met hun eerste grote overwinning. Met zoveel WorldSSP-titels op zijn naam heeft de lichtgewicht 599 cc viercilinder lijnmotor ruimschoots bewezen dat hij de snelste is in zijn categorie. Met zijn Yamaha Chip Controlled Intake (YCC-I) en zijn Yamaha Chip Controlled Throttle (YCC-T), zijn slipkoppeling, zijn close ratio 6-versnellingsbak en zijn Quick Shift Systeem (QSS) biedt de circuitklare R6 RACE het hoogste niveau van bestuurbaarheid op elk circuit.



## Raceklare specificatie

De R6 RACE wordt nu af fabriek geleverd met raceklare specificaties waarbij niet-essentiële wegcomponenten zijn verwijderd. De voorbereiding op het circuit verloopt dus veel sneller. Dit bevestigt de R6 RACE als de ultieme circuitmotorfiets met een ongeëvenaard racerecord.



## Lichtgewicht hoog presterende 599 cc motor

De prestatiegerichte R6-motor heeft een legendarische status bereikt door 5 opeenvolgende WorldSSP-kampioenschappen te winnen. Zoals elke model in de R-serie werd hij gebouwd op basis van de geavanceerde racetechnologie die de wereldkampioenen van Yamaha geproduceerd heeft. De combinatie van lichte gesmede zuigers met een compressieverhouding van 13,1:1 met titanium kleppen staat borg voor een indrukwekkend rijgedrag en voor winnende prestaties.



## Aerodynamisch racekuipwerk

Elke R-serie werd ontworpen om ultieme prestaties te leveren. Het aerodynamische kuipwerk van de R6 RACE vermindert de weerstandscoefficiënt van de motorfiets om u een echt voordeel te geven bij hoge snelheden. En om de tegenstanders te herinneren aan zijn pure race-erfgoed, werd het lichtgewicht en slanke kuipwerk voorzien van een stoere M1 MotoGP®-stijl voorinlaat en racescherm.



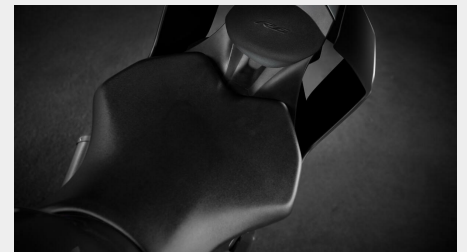
## Geavanceerde elektronische regelsystemen

De R6 RACE is uitgerust met verschillende hightech elektronische systemen die u helpen om uw beste prestaties te halen. Het Quick Shift Systeem (QSS) maakt opschakelen zonder koppeling mogelijk om met vol gas te accelereren. De Yamaha Chip Controlled Intake (YCC-I) en de Yamaha Chip Controlled Throttle (YCC-T), de slipkoppeling en de close ratio 6-versnellingsbak bieden het hoogste niveau van bestuurbaarheid op elk circuit.



## Hoogwaardige voorvork van het R1-type

De R6 RACE wordt standaard geleverd met extreem hoge specificaties en is uitgerust met een goudkleurige, geavanceerde en volledig instelbare 43 mm voorvork van het R1-type. Deze hightech voorkant biedt een uitstekende wegligging met een zeer goede feedback en levert een belangrijke bijdrage tot zijn terechte reputatie als een van de best bestuurbare motorfietsen in zijn klasse.



## Ergonomie met racebloed

Bekijk welke topracer dan ook in actie en het valt meteen op dat de mogelijkheid om de rijpositie snel te veranderen bij het in- en uitgaan van bochten cruciaal is. Dankzij het compacte Deltabox-frame, de gebeeldhouwde aluminium tank, het slanke zadel en het smalle magnesium subframe van de R6 RACE kunt u uw gewicht snel en gemakkelijk verplaatsen. U krijgt dus meer controle en haalt snellere rondetijden.

<b>Motor</b>	
Motortype	4-takt;Vloeistofgekoeld;Naar voren hellende parallelle 4-cilinder;DOHC;4-kleppen
Cilinderinhoud	599 cc
Boring x slag	67,0 x 42,5 mm
Compressieverhouding	13,1 : 1
Smeersysteem	Oliecarter
Type koppeling	Nat;Meervoudige platen
Ontstekingsstelsel	TCI
Startstelsel	Elektrisch
Transmissie	Constant mesh;6 versnellingen
Eindoverbrenging	Ketting
Carburator	Brandstofinjectie
Max. vermogen	87,1 kW (118,4 pk) bij 14.500 tpm
Max. koppel	61,7 Nm (6,3 kg-m) bij 10.500 tpm
Fuel consumption	6,6 l / 100 km
CO2 emission	154 g/km

<b>Chassis</b>	
Frame	Diamantvormig
Wielophanging voor	Telescoopvork, Ø 43 mm
Veerweg voor	120 mm
Wielophanging achter	draagarmophanging;Swingarm
Veerweg achter	120 mm
Remmen voor	Hydraulische dubbele schijfrem, Ø 320 mm
Remmen achter	Hydraulische enkele schijfrem, Ø 220 mm
Bandenmaat voor	120/70 ZR17 M/C (58W) tubeless
Bandenmaat achter	180/55 ZR17 M/C (73W) tubeless
Casterhoek	24°
Spoor	97 mm

<b>Afmetingen</b>	
Totale lengte	1.990 mm
Totale breedte	695 mm
Totale hoogte	1.150 mm
Zithoogte	850 mm
Wielbasis	1.375 mm
Grondspeling	130 mm
Rijkgewicht (inclusief alle vloeistoffen en volle brandstoftank)	185 kg
Inhoud brandstoftank	17,0 l
Carterinhoud	3,4 l

De R6 RACE zal alleen beschikbaar zijn in racespecificatie en mag dus uitsluitend worden gebruikt op een gesloten circuit, een privéterrein, en tijdens speciale events waar niet-ingeschreven voertuigen toegelaten zijn. Draag altijd een helm, oogbescherming en beschermende kleding. Rij altijd veilig, met respect voor de andere rijders, lokale wetgeving en het milieu. Op de afbeeldingen staan professionele rijders die in gecontroleerde omstandigheden of op een gesloten circuit rijden. Het afgebeelde product kan uitgerust zijn met originele Yamaha accessoires en/of accessoires van een ander merk die uitsluitend op een gesloten circuit mogen worden gebruikt. Alle informatie is louter bedoeld als algemene richtlijn en is niet bindend voor Yamaha. De specificaties en het uiterlijk van Yamaha producten, Yamaha accessoires en accessoires van een ander merk kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Accessoires van andere merken dan Yamaha zijn volledig ontwikkeld en geproduceerd door erkende derden. Yamaha geeft geen garantie voor de beschikbaarheid van de weergegeven producten en accessoires op plaatselijke markten. Het aanbod van producten en accessoires kan in bepaalde landen beperkt zijn. Yamaha heeft het recht om de verkoop van producten en accessoires zonder voorafgaande kennisgeving stop te zetten. Indien van toepassing, kunnen de beschikbaarheid, de specificaties en de prijzen van Yamaha producten en accessoires variëren in functie van lokale wetten, vereisten en voorwaarden. Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Alle technische en productgegevens worden gegeven op een "als is" basis, zonder om het even welke uitdrukkelijke of impliciete garanties. Raadpleeg uw lokale Yamaha dealer voor meer informatie over details en beschikbaarheid.