Vol vertrouwen elke bocht in

Het idee achter de uitstekende sportieve en toerprestaties van de NIKEN is de hightech voorkant. De dubbele wendbare voorwielen van dit unieke ontwerp creëren een groot contactvlak met het wegdek, wat veel voordelen biedt.

Wanneer je met de NIKEN in een bocht leunt, ervaar je een natuurlijk, stabiel gevoel dat extra vertrouwen geeft, zowel bij snelle bochten als bij ritten op diverse wegoppervlakken onder natte en droge omstandigheden.

En zoals je van een geavanceerde Sport Touring-motor als deze kan verwachten, is de NIKEN volledig uitgerust met tal van elektronische besturingstechnologieën, waaronder YCC-T, D-MODE, cruisecontrol en TCS, evenals een Assist en Slipper (A&S) Clutch en Quick Shifter.

- Geavanceerde Leaning Multi-Wheel technologie
- Het meest innovatieve design in de Sport Touring-klasse
- Stalen en aluminium hybride frame
- 847cc, driecilinder, vloeistofgekoeld, DOHC CP3 motor
- Diepe leunhoek, maximaal 45 graden
- Ongeëvenaarde bochtenervaring
- Ongeveer 50:50 gewichtsverdeling met rijder
- Sport Tourer met hoge specificaties voor elk seizoen
- Gevoel van voorwielgrip, vertrouwen en remmen
- Ackermann-besturing, dubbele upside-down voorvorken
- Volledig verstelbare achterwielophanging

NIKEN

Turn up the revolution.

De radicale NIKEN maakt deel uit van jouw toekomst. Hij geeft aan rijcontrole een heel andere dimensie.

Dankzij onze unieke Leaning Multi Wheel (LWM)-technologie heeft deze radicale en veelzijdige driewieler een unieke look, rijervaring en gevoel. Kronkelende wegen zijn zijn natuurlijke habitat. Dankzij twee wendbare voorwielen voor verbeterde grip neemt de NIKEN elke bocht met het volste vertrouwen.

Het brutale en futuristische kuipwerk maakt van de NIKEN een indrukwekkende verschijning. De krachtige 847cc-driecilindermotor en het lichtgewicht hybridechassis zorgen voor opwindende sportieve prestaties en toercomfort bij lange afstanden. Turn up the Revolution.

YAMAHA
Revs Your Heart

NIKEN

Leaning Multi-Wheel (LMW)-technologie

Dankzij het geavanceerde ontwerp met Leaning Multi Wheel (LMW) neem je met de NIKEN op een opwindende manier elke bocht met het volste vertrouwen. Het unieke Ackermann-ontwerp van Yamaha bestaat uit parallelle vierhoekige wieldraagarmen en vrijdragende telescoopvering voor verbeterde stabiliteit en grip in bochten onder diverse omstandigheden.

Brutaal en futuristisch ontwerp

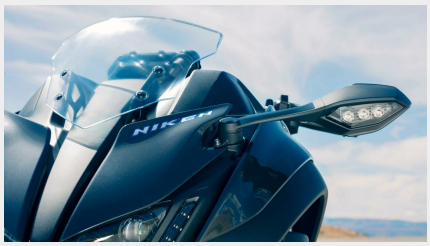
De twee wendbare voorwielen, dual tube upside-down voorvorken en zijn brede postuur geven de NIKEN een imposante en radicale look die de revolutionaire nieuwe rijervaring weerspiegelt. Het krachtige en sportieve ontwerp is voorzien van futuristische dubbele koplampen en een geïntegreerde brandstoftank die samen zorgen voor een brutaal en uniek ontwerp.

Hybride frame

Om een natuurlijk stuurgevoel te creëren, met de wendbaarheid en zelfverzekerdheid van een sportmotor in de bochten, is een speciaal ontwikkeld hybride frame gebruikt. Het gietstalen balhoofd is vastgemaakt aan het gietaluminium scharnierpunt met een stalen buis voor de benodigde sterkte, stijfheid en flexibiliteit, precies waar dat nodig is.

847cc CP3-driecilindermotor

De krachtige 847cc driecilindermotor is afkomstig van het zeer succesvolle ontwerp dat gebruikt is bij de Yamaha-modellen MT-09 en Tracer 900. Er zijn speciale brandstofinjectie-instellingen gebruikt voor krachtige prestaties op kronkelende wegen en in uitdagende rijsituaties. Bovendien zorgt de speciale krukas voor uitstekende rijeigenschappen en soepele starts.



Sportieve kuip met dubbele ledkoplampen

De brede voorkuip is uitgerust met dubbele ledkoplampen die het sportieve en veelzijdige karakter van de NIKEN benadrukken. De dubbele positielichten versterken de sterke en stabiele look van de twee voorwielen. Op YZF-R1 gebaseerde spiegels met geïntegreerde ledrichtingaanwijzers die het brutale en futuristische ontwerp benadrukken.

Diepe hellingshoek van 45 graden

De hightech voorkant heeft twee 15-inch voorwielen met speciaal ontwikkelde 120/70R15-banden die optimale grip bieden voor meer vertrouwen bij het remmen en nemen van bochten. Met een breedte van 410 mm biedt dit geavanceerde LMW-ontwerp diepe hellingshoeken van maximaal 45 graden voor een unieke ervaring in de bochten.

YAMAHA
Revs Your Heart

NIKEN

Motor	
Motortype	3-cilinder; 4-takt; Vloeistofgekoeld; DOHC; 4-kleppen
Cilinderinhoud	847cm³
Boring x slag	78.0 mm x 59.1 mm
Compressieverhouding	11.5 : 1
Smeersysteem	Oliecarter
Type koppeling	Nat; Meervoudige platen
Ontstekingssysteem	TCI
Transmissie	Constant mesh; 6 versnellingen
Eindoverbrenging	Ketting
Carburator	Elektronische brandstofinjectie
Max. vermogen	84.6kW (115.0PS) @ 10,000 rpm
Max. koppel	87.5Nm (8.9kgf+m) @ 8,500 rpm
Beschikbaar met begrensd vermogen	n/a
Fuel consumption	5,8 L/100km
CO2 emission	135 g/km

Chassis	
Frame	Diamantvormig
Wielophanging voor	Dubbele telescopische upside-down vork
Veerweg voor	110 mm
Wielophanging achter	(type draagarmophanging)
Veerweg achter	125 mm
Remmen voor	Dubbele hydraulische schijf, Ø298 mm
Remmen achter	Hydraulische enkele remschijf, Ø282 mm
Bandenmaat voor	120/70 R 15
Bandenmaat achter	190/55 R 17
Opmerking	Dual front tyres
Casterhoek	20°
Spoor	74mm
Track	410mm

Afmetingen	
Totale lengte	2,150 mm
Totale breedte	885 mm
Totale hoogte	1,250 mm
Zithoogte	820 mm
Wielbasis	1,510 mm
Grondspeling	150 mm
Rijklaargewicht (inclusief alle vloeistoffen en volle brandstoftank)	263 kg
Inhoud brandstoftank	18l
Carterinhoud	3.4l

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.