

PANIGALE V4

Daten, Farben und Ausführungen - Modelljahr 2022



90° V4, gegenläufig drehende Kurbelwelle-4-Takt-DOHC-Desmosedici-

Stradale-Einspritzmotor, Wasserkühlung

1103 ccm - 81,0 mm Bohrung - 53,5 mm Hub

216 PS - 159 kW bei 13.000 U/min

17,0 Liter Aluminiumtank

2095 x 750 x 1167 mm (LxBxH)

850 mm Sitzhöhe

200 kg Fahrfertig (Mass in Running Order – 2.1.1.)

Angaben ohne Gewähr. Änderungen in Preis, Technik und Ausstattung vorbehalten.

Detaillierte Daten auf den nächsten Seiten!



ROT

PANIGALE V4

Technisches Datenblatt - Details 1 - Modelljahr 2022



Motor	90° V4, gegenläufig drehende Kurbelwelle-4-Takt-DOHC-Desmosedici-Stradale-Einspritzmotor, Wasserkühlung 1103 ccm - 81,0 mm Bohrung - 53,5 mm Hub - Verdichtung 14,0:1 (±0,5)
Ventilsteuerung	4-Ventil-DOHC-Desmodromik (Zahnräder) Ventilhub: 10,45 mm (E) - 9,45 mm (A), Ventildurchmesser: 34,0 mm (E) - 27,5 mm (A) Steuerzeiten: Einlass öffnet 13° v.o.T., schließt 49° n.u.T. - Auslass öffnet 56° v.u.T., schließt 13° n.o.T.
Schmierung	Druckumlaufschmierung mit einem Ölkühler, "DEEP SUMP" Vacural-Motorgehäuse, 3,5 - 3,9 Liter Motoröl
Kraftübertragung	Hydraulisch betätigte Anti-Hopping Mehrscheiben-Kupplung im Ölbad (Self-Servo-System), selbstentlüftend Antriebskette 525 (5/8" x 5/16")
Kraftstoffversorgung	17,0 Liter Aluminiumtank Benzineinspritzung, ovale Drosselklappenkörper, zwei Einspritzdüsen pro Zylinder, Full-Ride-By-Wire Technologie, variable Ansaugtrichterlänge
Starter	Elektrostarter
Zündung	Zündung: Kontaktlose Elektronikzündung, Zündkerze: NGK LMDR10A-JS
Elektrik	12 V Spannung, 470 W Lichtmaschine, 12 V 6,5 AH 12 V Full-LED Scheinwerfer, LED Rücklicht, 12 V LED Blinker
Rahmen	Ducati Front-Frame-Konzept (Aluminium), Sachs Lenkungsämpfer 54,0° Einschlag, 24,5° Lenkkopfwinkel, Aluminium-Einarmschwinge
Gabel	Hydraulische Showa BPF-USD-Gabel, einstellbar in Zug-, Druckstufe und Vorspannung (BPF = Big Piston Fork), 43 mm Standrohrdurchmesser, 120 mm Federweg
Federbein	Progressives Sachs Mono-Federbein einstellbar in Zug-, Druckstufe und Vorspannung, 130 mm Federweg
Räder	5/10-Speichen-Leichtmetallfelge - 3,50 x 17 / 6,00 x 17 Bereifung: 120/70-ZR17 / 200/60-ZR17

Alle Daten und Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und geprüft. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann nicht übernommen werden.



PANIGALE V4

Technisches Datenblatt - Details 3 - Modelljahr 2022

DAS IST NEU

Design und Grafik, neue Winglets, neue Seitenverkleidung, verbesserte Ergonomie (Neuer Fahrersitz, geänderte Tankform), neue Schwinge (4 mm höherer Drehpunkt), neue Ölpumpe, größere Auspuffauslässe, mehr Drehmoment und Spitzenleistung (+2,5 PS im Bereich ab 14.500 Umin), neues Getriebe (Rennabstimmung, 1. Gang +11,6%, 2. Gang +5,6%, 6. Gang +1,8%), neue Power-Mode Strategie, neues Dashboard, Info Modus Track EVO, neue Akrapovič Racing Ausuffanlage (als Zubehör, hohe Schalldämpfer 105 dBA / 102 dBA mit DB Killer)

