

Technische Daten

# RM-Z450 (2022) (RM-Z450M2)

Modelljahr 2022



Way of Life!



Nennleistung	43 kW / 9000 min <sup>-1</sup> (58 PS)
Maximales Drehmoment	50 Nm / 7500 min <sup>-1</sup>
Tankinhalt	6,3 Liter
Kraftstoff (Mindestoktanzahl)	Super 95 Oktan (ROZ)

## Motor und Getriebe

Bauart, Kühlsystem	1-Zylinder 4-Taktmotor, flüssigkeitsgekühlt
Hubraum / Bohrung x Hub	449 cm <sup>3</sup> / 96,0 mm x 62,1 mm
Verdichtungsverhältnis	12,5:1
Ventilsteuerung / Ventile pro Zyl.	DOHC (Tassenstößel) / 4 (Titan)
Gemischaufbereitung	Elektronische Benzineinspritzung
Motorschmierung	SASS Semi-Trockensumpfschmierung
Anlassersystem	Kickstarter
Kupplung, Betätigung	Mehrscheiben-Nasskupplung , Seilzug
Getriebe / Schaltung	5-Gang / Fußschaltung
Endantrieb	Leichtlauf-Kette
Übersetzungen primär / sekundär	2,63 / 50/13
Übersetzung Endantrieb	3,85

Rahmenbauart (Werkstoff)	Brückenrahmen (Aluminium)
Vorderradaufhängung	Showa USD Teleskopgabel 49 mm
Federung / Dämpfung vorne	Schraubenfedern / Cartridge-System
Einstellung vorne	voll einstellbar
Hinterradaufhängung (Werkstoff)	Kastenschwinge (Aluminium)
Federung / Dämpfung hinten	Zentralfederbein mit Hebelsystem / Showa BFRC (Balance Free Rear Cushion) System
Einstellung hinten	voll einstellbar
Federweg vorne / hinten	305 mm / 315 mm
Bremsanlage vorne Ø	Einscheibenbremse 270 mm
Bremszange(n) vorne	Doppelkolben Schwimmsattel
Bremsanlage hinten Ø	Einscheibenbremse 240 mm
Bremszange hinten	Einkolben Schwimmsattel
Felge + Bereifung vorne	21 x 1.60 + 80/100-21 51M
Felge + Bereifung hinten	19 x 2.15 + 110/90-19 62M
Lenkkopfwinkel / Nachlauf	62,2 ° / 120 mm
Lenkwinkel	42 °
Wendekreis	5,0 m

Zündsystem	Volldigitalisiertes Motormanagement
Zündkerzen (Elektroden)	Iridium

Sitzhöhe	960 mm
Leergewicht fahrfertig vollgetankt	112 kg
Länge / Breite / Höhe	2175 mm / 835 mm / 1260 mm
Radstand	1480 mm
Bodenfreiheit	330 mm