



SAITO FG 60R3
www.aero-naut.de

SAITO FG 60R3

Artikel-Nr.: 710083

Verfügbarkeit: aktuelles Produkt

Verkaufspreis in Euro: 1279,00 Euro

Beschreibung

SAITO FG-Serie Die SAITO FG Motoren sind speziell für Modellflugzeuge sorgfältig hergestellte Benzin-Viertakt-Motoren, die hohe Leistung und Standfestigkeit bei geringem Gewicht vereint. Der Motor basiert auf dem FA-220 Glühzünder mit einigen Detailänderungen, mit einem benzintauglichen Vergaser, sowie einer elektronischen Zündanlage. Dies ermöglicht hohe Kraftstoffausbeute bei geringeren Treibstoffkosten, dazu geringere Modellverschmutzung, Anwerfen von Hand in normaler Drehrichtung möglich - es ist kein Anwerfwerkzeug erforderlich. **Besondere Merkmale:** Zylinder und Zylinderkopf sind ein Bauteil, diese Bauweise erspart Gewicht, verhindert Verzug und verbessert die Kühlung. Die Zylinder-Lauffläche ist hartverchromt und ohne Laufbuchse ausgeführt. Hochsilizierter Aluminiumkolben mit Kolbenringrobustes, aus hochfestem Aluminium geschmiedetes Pleuel, wegen des Benzinbetriebes ist das untere Pleuelauge mit Phosphorbronze ausgebüchst. Kurbelwelle hochfest aus geschmiedetem Chrom-Molybdänstahl, 2-fach kugelgelagert -Nockenwelle, frontseitiges, platzsparendes Getriebe und steile Nockenflanken für optimale Füllung. Hoher Zylinderwirkungsgrad durch walmdachförmigen Brennraum. Das Auspuffgeräusch entspricht dem eines typischen Viertakt-Einzylindermotors. Vergaser speziell für Viertakt-Benzinmotore entworfen, mit Membranpumpe. Speziell für diesen Motor elektronisches Batterie-Zündsystem für Zündkerzenbetrieb. Normale Zweitakt-Kraftstoff-Mischung (z.B. Moped oder Rasenmäher)

Technische Daten

Hubraum [cm ³]	60,32
Gewicht [g]	2.085
Bohrung Ø [mm]	32
Drehzahl [1/min]	1.500 - 7.000
empf. Prop	21x10" - 23x8"
Hub [mm]	25
Zylinder	AAC