

SAITO FG 33R3 33ccm

Artikel-Nr.: 710081

Verfügbarkeit: aktuelles Produkt

Verkaufspreis in Euro: 1179,00 Euro



FG-33R3
www.aero-naut.de

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-Laufläche 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 kugellagert -Nockenwelle, frontseitiges, platzsparendes Getriebe und steile Nockenflanken für optimale Füllung. Hoher Zylinderwirkungsgrad durch walmdachförmigen Brennraum. Das Auspuffgeräusch entspricht dem eines typischen Viertakt-Einzylermotors. 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

Bohrung Ø [mm]	27
Drehzahl [1/min]	1700-9500
empf. Prop	16x8"-18x6"
Hubraum [cm³]	33
Gewicht [g]	1400
Hub [mm]	19,2
Kurbelwelle [mm]	8x1,25
Zylinder	AAC
Leistung [PS]	2,9