Link zum Produkt: https://modellerc.de/motor-saito-fa-120r3-3-zylinder-radial-p-10429.html



## Motor SAITO FA-120R3 - 3-Zylinder Radial

Preis	507.44 Euro
Vorheriger Preis	624.85 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	SAIE120R3
Produzentcode	SAIE120R3
EAN-Code	45220203890033

## Produktbeschreibung

Saito Seisakusho Co. Ltd. ist eines der bekanntesten und angesehensten Modellbauunternehmen der Welt. Der japanische Hersteller von 4-Takt-Flugmotoren der Spitzenklasse beliefert seit über 50 Jahren Modellbauer weltweit mit seinen Produkten, die vor allem für ihre einfache Einstellung und nahezu wartungsfreien Betrieb geschätzt werden.

Der gehärtete, verchromte Kolben aus einer siliziumreichen Aluminiumlegierung mit einem kompressionsverstärkenden Ring, der monolithische Aufbau des Zylinderkopfes (kein typischer Zylinder, wie er in anderen Motoren bekannt ist!) für geringeres Gewicht und bessere Struktursteifigkeit, eine Kurbelwelle aus hartem Chrom-Molybdän-Gussstahl, die auf zwei hochwertigen Kugellagern basiert, sowie der präzise, hocheffiziente Sportvergaser – alle Produktionsschritte dieser Schlüsselelemente, die zu 100 % in Japan gefertigt werden, unterliegen der strengen Kontrolle der SAITO-Ingenieure, um eine konkurrenzlose Leistung zu gewährleisten.

Es ist kein Geheimnis, dass jeder Motor des japanischen Herstellers als wahres Modellbau-Miniaturkunstwerk gilt. Alle 4-Takt-Motoren mit dem SAITO-Logo zeichnen sich durch eine seit Jahren unveränderte hohe Verarbeitungsqualität, viel Liebe zum Detail, unübertroffene Leistung (bei ihren physikalischen Parametern) und, was für einige wichtig ist, durch ihr Design und den dabei erzeugten einzigartigen Klang im Betrieb aus. All dies macht SAITO-Motoren zu einer Marke für sich.

## **Technische Daten:**

- Kraftstoffverbrauch: ca. 24 ml / 1 Min. bei offener Drosselklappe (9.400 U/min)
- Ausgangsleistung: 1,4 PS
  Hubraum: 19,15 cm³ (1,17 cu in)
- Kolbenhub: 16,2 mm
- Kolbendurchmesser: 22,4 mm
- Gewicht: 890 g
- Gewicht des Montagebettes: 156 g
   Drehzahlbereich: 1.800 10.000 U/min
- Empfohlener Kraftstoff: Methanol mit synthetischem Öl und 15 % Nitromethan
- Empfohlene Propeller: 13x8 14x6

## SAITO FA-Serie Verbrennungsmotoren 4-Takt

SAITO FA-Serie - Hochwertige 4-Takt Verbrennungsmotoren für RC Flugzeuge. Präzise, zuverlässig und langlebig.