

SAITO FA-62 B-Motor



Preis	286.39 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	14923
EAN-Code	4522020399309

Produktbeschreibung

Saito Seisakusho Co. Ltd. ist eines der bekanntesten und angesehensten Modellbauunternehmen der Welt. Der japanische Hersteller von 4-Takt-Flugmotoren der Spitzenklasse liefert seit über 50 Jahren Modellbauer weltweit mit seinen Produkten.

SAITO-Viertaktmotoren werden sowohl von der Welt der Berufspiloten, die hervorragende technische Parameter, Haltbarkeit und Leistung schätzen, als auch von Anfängern, die vor allem die einfache Einstellung und den praktisch wartungsfreien Betrieb zu schätzen wissen.

Ein gehärteter, verchromter Kolben aus einer siliziumreichen Aluminiumlegierung mit einem Ring, der die Kompression verstärkt, eine monolithische Struktur des Zylinderkopfes, der gleichzeitig als Zylinder dient (kein typischer Zylinder, wie er in anderen Motoren bekannt ist!), eine Hartchrom-Molybdän-Gussstahl-Kurbelwelle, die auf zwei hochwertigen Kugellagern basiert, oder ein präziser, sehr effizienter Sportvergaser – alle Phasen der Produktion dieser Schlüsselemente, 100 % Made in Japan, bleiben unter der strengen Kontrolle der SAITO-Ingenieure, um eine unübertroffene Qualität zu gewährleisten.

Es ist kein Geheimnis, dass jeder der Motoren des japanischen Herstellers als echtes Modellbau-Mini-Kunstwerk gilt. Alle 4-Takt-Motoren mit dem SAITO-Logo zeichnen sich durch eine seit Jahren unveränderte hochwertige Verarbeitung mit viel Liebe zum Detail, unübertroffene Leistung (bei ihren physikalischen Parametern) und, was einigen wichtig ist, Design und einen dabei erzeugten einzigartigen Sound im Betrieb aus. All dies macht die SAITO-Motoren zu einer Marke für sich.

Der FA-62 B-Motor ist ein sehr leistungsstarker 10-cm-Motor, der für die beliebtesten Modellklassen .40 und .50 entwickelt wurde. Er ersetzt erfolgreich die beliebtesten 6,5- und 7,5-Zentimeter-Doppelhubmotoren auf dem Markt, wobei er nicht nur leichter ist, sondern oft auch mehr Leistung und Drehmoment bietet.

Der SAITO FA-62 B-Motor ist auch in der exklusiven "Golden Knight"-Version mit schwarzem Gehäuse und goldenen Ventildeckeln erhältlich.

Technische Daten:

- **Statischer Schub:** 2,3 kg mit APC 12x6 / 2,5 kg mit APC 13x6
- **Kraftstoffverbrauch:** ca. 20 ml / 1 Min. bei offener Drosselklappe (10.200 U/min)
- **Max. Leerlaufdrehzahl:** 9.500 - 10.500 U/min
- **Leistung:** ca. 1,0 PS
- **Hubraum:** 10,24 cm³
- **Empfohlener Kraftstoff:** Byron 4-Takt 10–15% Mischung, Meccamo Stratos 4-Takt 15%
- **Kolbenhub:** 19 mm
- **Kolbendurchmesser:** 26,2 mm
- **Gewicht:** 420 g
- **Gewicht des Schalldämpfers:** 50 g
- **Drehzahlbereich:** 2.000 - 11.500 U/min
- **Empfohlener Kraftstoff:** Basierend auf synthetischem Öl mit 10-20% Nitromethan
- **Empfohlene Propeller:** 12x6 - 13x6

SAITO FA-Serie Verbrennungsmotoren 4-Takt

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