



SAITO FG-11-Motor

Preis	394.56 Euro
Vorheriger Preis	428.87 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	SAIEG11
Produzentcode	SAIEG11
EAN-Code	45220203997055

Produktbeschreibung

FG-11 - Der kleinste 4-Takt-Benzinmotor der Welt. Kompakte Größe und äußerst wirtschaftlich im Betrieb, hauptsächlich für den Einsatz in Modellnachbildungen konzipiert. Dank seines geringen Gewichts und seines kräftigen Drehmoments eignet sich der Motor auch hervorragend für Kunstflugmodelle.

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

SAITO-Viertaktmotoren haben sowohl in der Welt der professionellen Piloten, die hervorragende technische Parameter, Langlebigkeit und Leistung schätzen, als auch bei Anfängern Anerkennung gefunden, vor allem wegen ihrer einfachen Einstellung und des nahezu wartungsfreien Betriebs.

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, eine enorme Liebe zum Detail, unübertroffene Leistung (bei ihren physischen Parametern) sowie durch Design und den einzigartigen Klang aus, der beim Betrieb erzeugt wird. All dies macht SAITO-Motoren zu einer Marke für sich.

Wie bei den Glühkerzenmotoren hat der Hersteller auch hier auf Qualität gesetzt. Der mit gehärtetem Chrom ausgekleidete Zylinder, in dem sich der Kolben bewegt, wurde mit dem Zylinderkopf integriert, was das Kühlsystem verbessert, das Gewicht deutlich reduziert und ungleichmäßige Betriebsgeräusche (die manchmal auftreten, wenn Kolben, Zylinder, Dichtungen und Kopf nicht richtig passen) eliminiert. Der Kolben, der aus einer Aluminiumlegierung mit hohem Siliziumanteil besteht, wurde ebenfalls mit einem Ring zur Verbesserung der Kompression ausgestattet. Der aus gehärtetem Aluminium gegossene Kurbeltrieb ist mit einer extrem widerstandsfähigen Kurbelwelle aus Chrom-Molybdän-Stahl verbunden, die wie bei der Glühkerzenversion auf zwei hochwertigen Kugellagern basiert.

Das Set enthält:

- Saito FG-11 Benzinmotor
- Aluminium-Montagerahmen
- Schalldämpfer + verstellbares Krümmerrohr
- Saito Mini-Zündkerze
- Elektronisches Zündsystem