

Link zum Produkt: <https://modellerc.de/saito-fa-82-b-gk-motor-p-2772.html>

SAITO FA-82 B GK-Motor



Preis	351.52 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	5287
EAN-Code	4522020381700

Produktbeschreibung

Saito Seisakusho Co. Ltd. ist eines der bekanntesten und angesehensten Modelunternehmen der Welt. Der japanische Hersteller von 4-Takt-Flugmotoren der Spitzenklasse beliefert seit über 50 Jahren Modellbauer in aller Welt mit seinen Produkten, vor allem für einfache Einstellung und nahezu wartungsfreien Betrieb. Gehärteter verchromter Kolben aus Siliziumreiche Aluminiumlegierung mit ringverstärkender Verdichtung, monolithischer Aufbau des Zylinderkopfes (kein typischer Zylinder von anderen Motoren bekannt!) für geringeres Gewicht und bessere Struktursteifigkeit, eine Kurbelwelle aus hartem Chrom-Molybdän-Gussstahl auf Basis zweier hochwertiger Kugeln Lager oder ein präziser, hocheffizienter Sportvergaser - alle Produktionsstufen jedes dieser Schlüsselemente, die zu 100 % in Japan hergestellt werden, bleiben unter 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-Mini-Kunstwerk gilt. Alle 4-Takter 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 aus Betrieb. All dies macht SAITO-Motoren zu einer Marke für sich. Der FA-82 B GK-Motor ist ein Motor, der 2-Takt-Motoren mit einem Hubraum von 6,5 bis 8,5 ccm ersetzt, beides in Trainern mit einem Gewicht von ca. 2.200 - 2.600 g mit einer Spannweite von 1500 - 1600 mm sowie in Fun-Fly-Modellen mit einer Spannweite von ca. 1200 mm und einem Gewicht von 2,3 kg. Dieser 4-Takt-Motor, der sich durch eine gute Beschleunigung auszeichnet, arbeitet nicht nur gleichmäßiger und leiser als sein 2-Takt-Pendant, sondern dreht auch einen viel größeren Propeller - sogar einen 14-Zoll-! Dank der relativ kleinen Abmessungen kann der FA-82 B GK-Motor auf dem gleichen Bett wie die kleineren SAITO FA-56- oder FA-72-Einheiten installiert werden. Der SAITO FA-82 B GK-Motor ist auch in der exklusiven "Golden Knight"-Version mit schwarzem Gehäuse und goldenen Ventildeckeln - auch in unserem Shop erhältlich. Technische Parameter des Saito FA-82 B Golden Knight-Motors: Kapazität: 13,47 cc
 Kolbendurchmesser: 29 mm
 Kolbenhub: 20,4 mm
 Motorgewicht: 476 g (ca. 528 g mit Schalldämpfer)
 Drehzahlbereich: 2.000 - 12.000 U/min
 max. Leerlaufdrehzahl: Es wird nicht empfohlen, 9.000 - 11.000 U / min zu überschreiten
 Kraftstoffverbrauch: ca. 30 ml / 1 min. bei Vollgas bei 10.000 U/min
 Ausgangsleistung: 1,5 PS
 Standschub mit APC 13 x 7: 2,6 kg
 Standschub bei APC 14 x 6: 3,3 kg
 Empfohlene Propeller: 13 x 6 > 14 x 6
 Empfohlener Kraftstoff: Basierend auf synthetischem Öl mit 10-20 % Nitromethananteil
 Empfohlener Kraftstoff: Byron 4-Takt 10-15 % Mischung, Meccamo Stratos 4-Takt 15 %