KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm



Artikelnummer: KAV28.2009

KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

Hersteller: Kavan

Viertakt-Fï¿½nfzylinder-Stern-Flugzeugmotor mit Glï¿½hkerze 64 ccm mit Zwei-Nadel-RC-Vergaser. Leistung 5,5 kW bei 7250 UpM. Gewicht mit Dï¿½mpfer 2800 g.

Die Viertakt-Motoren KAVAN sind eine ausgezeichnete Wahl fï¿½r Freizeit-, Sport-, Kunstflug- und Scale-Flugmodelle. Sie zeichnen sich durch ihren zuverlï¿½ssigen Betrieb und eine sehr einfache Einstellung aus. Sie sind im besten Sinne des Wortes „Verbraucher“-Motoren, die jeder Fan vom tiefen „Grollen“ der Viertakter kaufen und betreiben kann. Und wenn Sie die Motoren angemessen pflegen, werden sie Ihre Modelle jahrelang zuverlï¿½ssig antreiben.

KAVAN FS-400AR ist ein Viertakt-Fï¿½nfzylinder-Sternmotor mit Ventilsteuerung besonders geeignet fï¿½r RC-Flugzeug-Scales. Er ist mit einem Zwei-Nadel-RC-Vergaser ausgestattet.

Die Kurbelwelle hat ein Gewinde fï¿½r die Mutter der Luftschraube UNF 3/8. In der Grundausstattung des Motors ist ein Sicherungsmuttern-Set enthalten, um die Luftschraube zuverlï¿½ssig zu befestigen.

Empfohlene Abmessungen der Luftschrauben:
Einlaufen: 18×8"
Sport und Kunstflug: 18×10", 18×12", 18×14"
Scale: 20×8", 20×10", 22×8"

Empfohlener Kraftstofftank: 500–600 ml.

Empfohlener Kraftstoff: KAVAN 4T Air 5 % Nitro zum Einlaufen und fï¿½r den normalen Betrieb, nach dem Einlaufen kï¿½nnen Sie auch KAVAN 4T Air 10 % Nitro oder 15 % Nitro verwenden. Kraftstoffe mit Rizinusï¿½l sollten mindestens 18 % Rizinusï¿½l (bzw. Mischungen aus synthetischem ï¿½l und Rizinusï¿½l) und 5–15 % Nitromethan enthalten. (Obwohl die Viertakter KAVAN auch mit nitromethanfreiem „FAI“-Kraftstoff gut funktionieren, empfehlen wir die Verwendung eines Kraftstoff

KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

mit zumindest einem geringen Anteil an Nitromethan - der Motorenbetrieb ist dann sehr zuverlï¿½ssig und die Vergasereinstellung ist einfacher und weniger empfindlich gegenï¿½ber Temperaturschwankungen und anderen Umwelteinflï¿½ssen).

Empfohlene Kerze: KAVAN GP-1, O.S. MAX Typ F, KAVAN Premium No.4T.,Q-9-4T

Das Motor-Set enthï¿½lt: Motor mit RC-Vergaser und Starterklappe, 5x ï¿½bergangsstï¿½ck des Dï¿½mpfers, Set Glï¿½hkerzen-Stecker mit Kabeln, Motorbefestigung mit Schrauben-Set, Sechskantschlï¿½ssel-Set, Anleitung.

Hubraum [ccm]

64

Anzahl der Zylinder

5

Bohren [mm]

26.5

Hub [mm]

23.2

Betriebsdrehzahl [ot./min]

1800 - 9000

Motorleistung (7250RPM) [kW]

5.55

KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

Gewicht [g]

2800

Empfohlenes Tankvolumen [ml]

500 - 600

Gewinde der Propellermutter

3/8 UNF

Preis: 1.599,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 31. Oktober 2025