Antriebe E/V-Motoren/Turbine > V-Motoren > Sternmotoren > KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

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



Artikelnummer: KAV28.2009

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

Hersteller: Kavan

Viertakt-F�nfzylinder-Stern-Flugzeugmotor mit Gl�hkerze 64 ccm mit Zwei-Nadel-RC-Vergaser. Leistung 5,5 kW bei 7250 UpM. Gewicht mit D�mpfer 2800 g.

Die Viertakt-Motoren KAVAN sind eine ausgezeichnete Wahl fi¿½r Freizeit-, Sport-, Kunstflug- und Scale-Flugmodelle. Sie zeichnen sich durch ihren zuverli¿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 zuverli¿½ssig antreiben.

KAVAN FS-400AR ist ein

Viertakt-F�nfzylinder-Sternmotor mit Ventilsteuerung besonders geeignet f�r RC-Flugzeug-Scales. Er ist mit einem Zwei-Nadel-RC-Vergaser ausgestattet.

Die Kurbelwelle hat ein Gewinde fi¿½r die Mutter der Luftschraube UNF 3/8. In der Grundausstattung des Motors ist ein Sicherungsmuttern-Set enthalten, um die Luftschraube zuverli¿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 fi¿½r den normalen Betrieb, nach dem Einlaufen ki;½nnen Sie auch KAVAN 4T Air 10 % Nitro oder 15 % Nitro verwenden. Kraftstoffe mit Rizinus�l sollten mindestens 18 % Rizinus�l (bzw. Mischungen aus synthetischem �l und Rizinus�l) und 5–15 % Nitromethan enthalten. (Obwohl die Viertakter KAVAN auch mit nitromethanfreiem "FAI"-Kraftstoff gut funktionieren, empfehlen wir die Verwendung eines Kraftstoff

Antriebe E/V-Motoren/Turbine > V-Motoren > Sternmotoren > KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

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

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

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

Das Motor-Set enthi ¿½lt: Motor mit RC-Vergaser und Starterklappe, 5x �bergangsst�ck des D�mpfers, Set Gl�hkerzen-Stecker mit Kabeln, Motorbefestigung mit Schrauben-Set, Sechskantschl�ssel-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

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Dienstag, 16. Dezember 2025

Antriebe E/V-Motoren/Turbine > V-Motoren > Sternmotoren > KAVAN FS400AR 4T 5-Zylinder Sternmotor 64,00ccm

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