## ABC-RCModellbau

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Bürsten Motor > FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

### FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1040

FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Gri¿½i¿½e "700" mit Nennspannung 9,6 V. Betriebsspannungsbereich 4,8–20 V, Drehzahl bei Nennspannung 18000 UpM. Durchmesser 42,2mm, Gehi¿½useli¿½nge 66mm, Wellendurchmesser 5,0mm, Gewicht 370g.

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Die Gleichstrommotoren der Reihe FOXY Brushed eignen sich perfekt fi¿½r eine ganze Reihe von Modellbau-Anwendungen - fi¿½r den Antrieb von Flugzeugen, Schiffen, Autos, Panzern und anderen Landfahrzeugen mit direktem Antrieb und Getriebe.

Achten Sie bei der Installation und beim Anschluss von FOXY Brushed Motoren darauf, dass Sie die zul�ssigen Werte f�r Versorgungsspannung und Strombelastung nicht �berschreiten.

K�hlung des Motors: Im Betrieb sollte die Temperatur des Au�engeh�uses des Motors 80° C nicht �berschreiten. Im Modell ist es daher immer notwendig, einen ausreichenden Zugang der K�hlluft und ihrer Umstr�mung des Motors sicherzustellen. Bei Schiffsmodellen empfehlen wir die Verwendung von Wasserk�hlung. Hohe Motorbelastung ist nur f�r kurze Zeit m�glich. Nach jedem Flug / jeder Fahrt muss der Motor auf Raumtemperatur abk�hlen, bevor Sie wieder starten.

FOXY 700 Race 9,6 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Gr��e "700" mit Welle 5,0 mm Durchmesser und Gleitlagern, der f�r den Antrieb von Flugzeugmodellen mit Direktantrieb (9x4" Propeller) oder mit Getriebe, f�r Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 35–40mm) geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl ben�tigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 60–80 A.

FOXY 700 Race 9,6 V ist ein geeigneter Ersatz fi¿½r den Speed Motor 700 Race 9,6 V (Katalog-Nr. 6318). Das Motorset enthi;½/klt

� Den Motor FOXY 700 Race 9,6 V � Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Bürsten Motor > FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

### FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (jmenovité) [V]

9.6

Spannung (provozní) [V]

4.8 - 20

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

18000

Regler [A]

60 - 80

Durchmesser [mm]

42.2

L�nge (skÅ™ínÄ) [mm]

66

Wellendurchmesser [mm]

5

Freie Wellenlï¿1/2nge [mm]

10.5

# **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Bürsten Motor > FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

#### FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

370

Preis: 25,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 21. Mai 2023