



Sada bezkartáčových motorů BetaFPV 0702 27000KV pro drony, 4 kusy



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/prislusenstvi-a-dily-k-dronum/betafpv-0702-27000kv-ze-staw-silnikow-bezszytutowych-do-drona-4-sztuki>

Price: **299,00 zł** gross / 243,09 zł net



Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGOMPGRMMMP

Information:

Motory 0702 a 0702SE byly vytvořeny speciálně pro ultralehké 65 mm závodní drony a nabízejí vynikající výkon, okamžitou reakci a vysokou obratnost při náročných FPV letech. Jejich nízká hmotnost na okrajích konstrukce zlepšuje dynamiku a přesnost řízení, což je klíčové v závodech. V kombinaci s ultralehkými šrouby PEEK a vrtulemi Gemfan 1210 nebo 1208 umožňují postavit velmi lehkou, účinnou sestavu, dokonce pod 18 g, která zajišťuje skvělý výkon a spolehlivost.

Full product description

Motory 0702/0702SE: Určené pro 65mm drony

Motory řady 0702 a 0702SE byly navrženy speciálně pro ultralehké závodní drony třídy 65 mm. Jejich konstrukce je přesně vyladěna podle požadavků této kategorie a poskytuje optimální výkon a bezkonkurenční odezvu v extrémních scénářích závodních letů. Jsou klíčovou součástí pro piloty, kteří se snaží maximalizovat výkon svých kompaktních FPV dronů.

Výkon v kontextu hmotnosti: výběr pilotů FPV

Ačkoli na trhu existují motory 603 nebo 802, které by mohly poskytnout podobný tah s teoreticky vyšší energetickou účinností, aktivní FPV piloti dávají přednost motorům 0702. Hlavním důvodem je jejich schopnost minimalizovat hmotnost na okraji konstrukce, mimo její těžiště. Toto snížení obvodové hmotnosti výrazně zlepšuje ovladatelnost a dynamiku letu, což je při závodech klíčové.

Doplňkové komponenty: Šrouby PEEK a vrtule Gemfan

Pro plné využití potenciálu motorů 0702 je zásadní zvolit správné ultralehké příslušenství. Vrtule PEEK, které váží pouhých 0,10 g pro 12 kusů, šetří až 0,46 g v celé konstrukci a mají výjimečnou odolnost vůči vysokým teplotám, tření a únavě, což zvyšuje spolehlivost. V kombinaci s vrtulemi Gemfan 1210 (dvoulísté) nebo 1208 (třílísté), které poskytují solidní tah a okamžitou odezvu na povel, umožňuje celá sada postavit dron s hmotností nižší než 18 g. Tato souhra lehkých motorů, vrtulí a vrtulí výrazně zlepšuje výkon při FPV závodech a akrobacii.