



Motor sin escobillas BetaFPV para dron 2006-2400KV, 1 pieza



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/accesorios-y-piezas-para-drones/betafpv-2006-2400kv-silnik-bezszczotkowy-do-drona-1-sztuka>

Price: **149,00 zł** gross / 121,14 zł net



Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGOPMLRMNHK

Information:

Los motores sin escobillas BetaFPV LAVA Series 2006 2400KV fueron creados para drones 6S de 3,5", ofreciendo alta agilidad, aceleración rápida y control preciso en espacios reducidos y durante acrobacias. Proporcionan gran potencia, mejor control de vuelo y la capacidad de transportar carga adicional, por ejemplo, una cámara. Funcionan mejor con las hélices GemFan D90S de 3 palas, minimizando las vibraciones y aumentando el empuje. En combinación con el controlador BetaFPV F722 35A AIO V2 garantizan un vuelo suave, estable y con gran capacidad de respuesta, ideal para FPV y grabaciones aéreas.

Full product description

Hecho para Drones 6S 3.5"

Los motores sin escobillas BetaFPV LAVA Serie 2006 han sido diseñados para satisfacer las necesidades de los drones de clase 6S de 3,5 pulgadas. Presentan características clave para este tipo de diseño: gran agilidad y aceleración dinámica, esenciales para maniobrar con precisión en espacios reducidos o al realizar acrobacias aéreas complejas.

Poder y flexibilidad de control

Con un rendimiento de 2.400 KV, estos motores ofrecen la potencia adecuada para un vuelo dinámico. El alto rendimiento también se traduce en una mayor flexibilidad de control, lo que proporciona a los pilotos un mejor control de la máquina incluso en condiciones exigentes. Una ventaja adicional es la capacidad de llevar una carga adicional, lo que resulta valioso, por ejemplo, a la hora de montar cámaras de mejor calidad.

Ajuste perfecto con hélices

Los motores LAVA 2006 están diseñados para funcionar eficazmente con las hélices GemFan D90S (3 palas, eje de 1,5 mm). Esta combinación minimiza la vibración no deseada de la hélice, lo que da como resultado una respuesta instantánea a las órdenes del piloto y un aumento significativo del empuje generado y de la potencia de propulsión total. Esto proporciona una plataforma de vuelo más estable y sensible.

Estabilidad y aplicaciones profesionales

El rendimiento óptimo de los motores LAVA 2006 se consigue cuando se combinan con la controladora de vuelo BetaFPV F722 35A AIO V2, especialmente cuando se alimentan con un pack de 6S. Esta configuración garantiza no sólo un rendimiento dinámico, sino también una notable

suavidad y estabilidad de vuelo. Esto hace que los motores sean ideales tanto para competiciones FPV exigentes como para la creación de vídeo aéreo profesional, ofreciendo excelentes condiciones de grabación.