



Link do produktu: <https://blackfrog.pl/ekstruder-bmg-m-175-dual-drive-bondtech-mosquito-p-1779.html>



Ekstruder BMG-M 1.75 dual drive BONDTECH Mosquito

Cena brutto	410,00 zł
Cena netto	333,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	bndtech_bmg_r
Kod EAN	3578783370266
Producent	BondTech

Opis produktu

Extruder BMG-M 1.75 dual drive BONDTECH Mosquito

Bondtech BMG wykorzystuje wewnętrzny współczynnik przełożenia 3: 1 wraz z precyzyjnie wykonanymi stalowymi zębatkami z hartowanej stali cnc, aby zapewnić kompaktową moc do wszystkich zastosowań. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz wydruków o wysokiej rozdzielczości z małymi dyszami lub wydruków o dużym przepływie z dużymi dyszami, zoptymalizowany współczynnik przełożenia w połączeniu z naszymi wiodącymi w branży napędami zapewnia niespotykaną siłę przesuwania i szybkie wciąganie w lekkim i kompaktowym pakiecie.

Bondtech Dual-Drive

Nasza unikalna technologia Dual-Drive zapewnia nieprzerwany przepływ materiału bez obawy o szlifowanie lub poślizg w nawet najbardziej wymagających warunkach. Użytkownicy firmy Bondtech na całym świecie potwierdzają, że nawet na wydrukach z tysiącami wycofań nasze wyłaczarki wykonują bezbłędnie, z niezrównaną precyzją i zerowym uszkodzeniem lub degradacją włókna.

Możliwości wielomateriałowe

Nasza nowa wyłaczarka BMG dostarcza wszystkie materiały o wysokiej niezawodności, od śliskich nylonów i miękkich włókien TPU / TPE do wysoce sztywnych, a czasem kruchych, wypełnianych węglem, wysokowytrzymałych materiałów. Wyłaczarka jest zaprojektowana dla filamentów 1,75 mm, ale została przetestowana, aby zapewnić wydajność filamentu od 1,5 mm do 2,0 mm, co zapewnia wysoką niezawodność niezależnie od tolerancji zastosowanego filamentu. Ścieżka filamentu jest w pełni prowadzona w korpusie wyłaczarki, a obudowa zachowuje wąskie tolerancje dla kół zębatych, zmniejszając szanse na zerwanie filamentu, gdy wykorzystuje się zwiększone przeciwcisnienie lub wysoce elastyczne włókna.

Regulowane napięcie

Napinacz śruby z naciąganiem pozwala użytkownikowi dostroić nacisk wywierany przez koła napędowe na filament. Daje to możliwość dopasowania do twoich preferencji i optymalizacji pod kątem rodzaju używanego materiału.

Szybkie wydanie

Aby móc dokonać zmian materiału w mgnieniu oka, wystarczy uruchomić dźwignię Quick-Release, aby zwolnić naciąg i wyciągnąć materiał, który ma być zmieniony, z wyłaczarki, utrzymać ją aktywowaną i włożyć nowy materiał.

Projekt wielozadaniowy

Ta nowa wyłaczarka może być używana w Bowden lub w bezpośredniej konfiguracji i zapewnia elastyczność wyboru tego, co najlepiej pasuje do twojej aplikacji. Ponadto posiada zintegrowaną metodę zatrzymywania hotendów zgodną z hotenami E3D-V6 lub innymi używającymi standardu GrooveMount. Mocowanie twojego hotendu jest proste, bezpieczne i bez wahania za pomocą zaledwie dwóch śrub.

Elastyczne opcje montażu

Zaprojektowaliśmy standardowy wspornik montażowy, zarówno w systemie CNC, jak i jako część do druku 3D, którą można bezpłatnie pobrać z naszego archiwum STL. Nasz standardowy uchwyt jest obrabiany CNC w 3 mm aluminium dla maksymalnej stabilności. Poniżej znajduje się lista dostępnych uchwytów.

**Blackfrog.pl**

Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

Wytłaczarka może wykorzystywać dowolny silnik Nema17 ze standardowym wałem 5 mm. Dla odpowiednich silników proszę wybrać jedną z poniższych lub użyć własnego silnika.

Ta wytłaczarka jest sprzedawana bez silnika!

Masa bez silnika: 75g

Wartość kroku E: 415