



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

Dane aktualne na dzień: 26-04-2024 13:24

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/ekstruder-bmg-175-dual-drive-bondtech-creality-cr-10-v2-kit-p-2011.html>

Ekstruder BMG 1.75 dual drive BONDTECH Creality CR-10 V2 Kit



Cena brutto	415,00 zł
Cena netto	337,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	bndtech_bmgcr10v2
Kod EAN	3578783370266
Producent	BondTech

Opis produktu

Zaktualizowana wersja

Ten upgrade jest dostarczany z najnowszą wersją ekstrudera Bondtech Mini Geared (BMG), zawierającą mosiężną przekładnię silnikową, przekładnię główną POM i gwintowane pasowanie wciskane.

Zwiększ wartość drukarki

Zestaw aktualizacyjny BMG Bowden do CR-10S Pro wykorzystuje podwójne koła zębate Bondtech, aby zapewnić dodatkową siłę pchania i rozdzielczość, a także lepsze dopasowanie między zębatkami a obudową, aby uniknąć zablokowania filamentu.

Ten zestaw jest przystosowany do drukarki 3D Creality CR-10S PRO.

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 lekkiej i kompaktowej obudowie

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 potwierdzą, że nawet na wydrukach z tysiącami wycofań nasze ekstrudery wykonują bezbłędnie, z niezrównaną precyzją i zerowym uszkodzeniem lub degradacją włókna.

Możliwości wielomateriałowe

Nasza nowa wylączarka 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. Wylączarka 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. Filament jest w pełni prowadzony w korpusie wylączarki, a obudowa zachowuje wąskie tolerancje dla kół zębatach, zmniejszając szanse na zerwanie filamentu, gdy wykorzystuje się zwiększone przeciwcisnienie lub wysoce elastyczne włókna.

Regulowane napięcie



Blackfrog.pl

Wojciech Gurdek Karambola

Zacisze 112, 32-650 Kęty

NIP: PL5492141185

GSM 662772277

Napinacz śruby z naciągiem 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 wyłazczarki, utrzymać ją aktywowaną i włożyć nowy materiał.

Projekt wielozadaniowy

Ta nowa wyłazczarka może być używana w Bowden lub w bezpośredniej konfiguracji i zapewnia elastyczność wyboru tego, co najlepiej pasuje do twojej drukarki. Ponadto posiada zintegrowane mocowanie zgodne z hotenami E3D-V6 lub innymi używanymi standardu GrooveMount. Mocowanie twojego hotendu jest proste, bezpieczne i bez luzów 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.

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

Ta wyłazczarka jest sprzedawana bez silnika!

Masa bez silnika: 75g

Wartość kroku E: 415