



Link do produktu: <https://blackfrog.pl/ekstruder-bmg-175-dual-drive-bondtech-p-1326.html>



## Ekstruder BMG 1.75 dual drive BONDTECH

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Cena brutto      | <b>415,29 zł</b>             |
| Cena netto       | <b>337,63 zł</b>             |
| Dostępność       | <b>Aktualnie niedostępny</b> |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>                 |
| Numer katalogowy | <b>bndtech_bmg_r</b>         |
| Kod EAN          | <b>3578783370266</b>         |
| Producent        | <b>BondTech</b>              |

### Opis produktu

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 potwierdzą, że nawet na wydrukach z tysiącami wycofań nasze wylączarki 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. Ścieżka filamentu jest w pełni prowadzona w korpusie wylączarki, 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 naciągiem pozwala użytkownikowi dostosować 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 wylączarki, utrzymać ją aktywowaną i włożyć nowy materiał.

#### Projekt wielozadaniowy

Ta nowa wylączarka 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.

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

**Blackfrog.pl**

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

---

Ta wyciarczarka jest sprzedawana bez silnika!

Masa bez silnika: 75g

Wartość kroku E: 415