



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

Dane aktualne na dzień: 03-05-2024 10:23

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/ekstruder-bondtech-dla-original-prusa-mk3s-mk3s-mk25s-175-mm-p-1880.html>



Ekstruder Bondtech dla Original Prusa MK3S MK3S+ MK2.5S 1.75 mm

Cena brutto	530,00 zł
Cena netto	430,89 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	bondtechmk3
Kod EAN	3578783370000
Producent	BondTech

Opis produktu

Ten zestaw do modernizacji ekstrudera jest przeznaczony dla Prusa MK2,5S lub Prusa MK3S, w których już masz nasze przekładnie Bondtech. Zestaw ten zawiera niezbędne części do konwersji do naszej świeżo zaprojektowanej wytłaczarki, która wykorzystuje współczynnik przełożenia 3: 1 dla poprawy precyzji i rozdzielczości, zoptymalizowanej geometrii dla chłodzenia radiatora i wielu innych ulepszonych funkcji. Zmniejsza także ciężar ruchomy w celu zmniejszenia wibracji i ghostingu.

Jest to wspólne dzieło rozwojowe ze wspieranymi ludźmi z Prusa Community, takimi jak Chris Warkocki, Grégoire Saunier (Bear Upgrades), Olof Ogland, Erik Bjorgan, Josh Jones, Kyle Wiehe, Marc Evertz, Matt Harrison, Ocie Ward, Sando Bendig, Vecko Kojchevski (Vecko Extruder), Steven Mölby, który przekazał doskonałe opinie i sugestie, jak opracować "idealny" zestaw ekstruderów do drukarki serii Prusa. W tym projekcie wykonano wiele pracy i staraliśmy się wysłuchać wszystkich informacji wejściowych, aby znaleźć rozwiązanie, które można dopasować do modeli Prusa I3 MK2, MK2.5, MK2.5 i MK3.

Oryginalny wentylator chłodzący część 50x15 wentylatora promieniowego jest używany w tej konfiguracji i nie jest wliczony w cenę.

Oryginalny wentylator chłodzący 40x40x10 jest używany w tym zestawie i nie jest dołączony do zestawu.

Oryginalna osłona czujnika filamentu jest używana i nie jest uwzględniona.

Ta wytłaczarka będzie pasować do wózka na MK2.5 / MK3, ale pasuje także do wózka Zaribo, Veckoj, nowa wersja wózka Bear upgrade, specjalnie do tego stworzona, jest w trakcie prac i wkrótce powinna być dostępna.

E-steps musi zostać zaktualizowany do 415 dla MK2, MK2 i MK2.5 i jest łatwy do zrobienia po pobraniu tego [pliku gcode](#), położyć go na karcie SD i wybrać, aby wydrukować plik esteps.gcode, który ustawi esteps i zapisz go. W przypadku MK3 musi to być 830, ponieważ używa 32-bitowego mikrokroku, należy użyć [tego pliku](#).

Zmniejszenie ciężaru to 121 g, z 387 g jako domyślnej konfiguracji w porównaniu do 266 g dla tej konfiguracji (ekstruder, silnik)

Ten projekt jest objęty licencją GPL V3, a pliki kroków będą dostępne, gdy wyślemy pierwsze produkty.