

Link do produktu: <https://pavolt.pl/zestaw-do-produkcji-pelletu-ze-slomy-i-siana-peleciarka-11kw-mlyn-bijakowy-11kw-kalibrator-p-1635.html>



Zestaw Do Produkcji Pelletu Ze Słomy i Siana (Peleciarka 11kW + Młyn Bijakowy 11kW + Kalibrator)

Cena **32 519 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **3 dni**

Opis produktu

ZESTAW PRZEZNACZONY DO PRODUKCJI PELLETU ZE SŁOMY, SIANA

1) PELECIARKA 11 KW 2-ROLKOWA

(optymalny model do pracy w małym przedsiębiorstwie, gospodarstwie rolnym)

Peleciarka/Granulator 11 kW do produkcji pelletu drzewnego i biomasy: Trocina, słoma, siano, pasze, ściółka!

CECHY PRODUKTU:

- **Wysoka wydajność za niedużą cenę!**
- Rodzaj: **Wysokoobrotowa, Dwurolkowa**. Duża wydajność za rozsądną cenę przy wyważonym zużyciu energii
- Przeznaczenie: **Drewno, Siano, Słoma, Obornik, Pomiót kurzy**.
- Zasilanie: **Trójfazowe 400V (siła)**.
- Moc silnika: **11 kW**.
- Waga: **320 kg**.
- Wydajność maksymalna: **do 220 kg/h**.
- Średnia wydajność praktyczna: **do 150 kg/h**.

2) MŁYN BIJAKOWY / ROZDRABNIACZ DO BIOMASY

Młyn bijakowy przeznaczony jest do rozdrabniania biomasy np. **słoma, łodygi, kawałki płyt meblowych, drewno, słoma, liście i wiele wiele więcej na materiał idealny do produkcji pelletu**. Jest to również idealne urządzenie do rozdrabniania produktów spożywczych np. orzechów, ryżu czy innych roślin. Urządzenie jest przeznaczone do pracy przemysłowej niemalże 24 h na dobę przerabiając do 500 kg biomasy na godzinę pracy. W idealnych warunkach młyn bijakowy potrafi przerobić materiał na dwie peleciarki naraz !! Jedynym warunkiem jest wstępnie osuszony towar do 18 % wilgotności oraz średnica materiału do 50 mm (czyli np. gałęzie o średnicy ręki!)

FILM PREZENTUJĄCY PRACĘ MŁYNA:

<https://www.youtube.com/watch?v=7WSQTRRW8o&t=243s>

PARAMETRY TECHNICZNE URZĄDZENIA:

- Model: **CF420B**.
- Moc/zasilanie: **11kw / 380V**.
- Wydajność: **do 500 kg/h**.
- Waga netto/brutto: **320 / 360 kg**.
- Wymiary: **112*82*107 cm**.
- Rozdrabniacz ma **16 młotków bijakowych**.

3) KALIBRATOR

Przesiewacz bębnowy rotacyjny zwany kalibratorem to maszyna przeznaczona do separacji różnych rodzajów materiałów np. Pellet, Słoma, Siano, Mąka, Piasek, Ziemia itp.

Możliwy do zamontowania system chłodzenia w postaci wentylatorów pozwala na szybkie zbitcie temperatury podczas kalibrowania pelletu lub innych materiałów.

Przesiewacz rotacyjny wykonany jest z **blachy ocynkowanej perforowanej o perforacji 5mm**. Jego głównym zadaniem jest **przesiewanie i hartowanie** gotowego pelletu oraz odsiewanie frakcji sypkiej.

Jest to przydatne narzędzie w procesie produkcji pelletu.

Przeznaczony do różnych rodzajów materiałów - nie tylko do peletu!!!

Nasz przesiewacz oprócz odsiewania materiału sypkiego posiada 4 ważne funkcje:

1. ✓ **Szlifowanie materiału** - pozwala na uzyskanie bardziej jednorodnego kształtu i rozmiaru gotowego pelletu usuwając "zadziory" i niedoskonałości utworzone podczas pracy pelecarki.
2. ✓ **Hartowanie materiału** - pozwala na utwardzenie pelletu, co zwiększa jego trwałość i jakość.
3. ✓ **Kalibrowanie materiału** - pozwala na uzyskanie pelletu o precyzyjnie określonym rozmiarze.
4. ✓ **Chłodzenie materiału** - pozwala na schłodzenie pelletu po pracy pelecarki do temperatury pokojowej (w przypadku zamontowania wentylatorów usprawniamy i przyspieszamy ten proces).

□ Dzięki tym funkcjom przesiewacz zapewnia wysoką jakość gotowego produktu, co jest ważne dla różnych zastosowań pelletu.

CECHY PRODUKTU:

- **Bęben wykonany z blachy perforowanej ocynkowanej**, co zapewnia trwałość i odporność na korozję.
- **Rotacyjny system przesiewania**, który pozwala na efektywne oczyszczanie i separację materiałów.
- **Perforacja o wielkości 5mm** do skutecznego odsiewania pelletu i innych materiałów o podobnych rozmiarach.
- **Możliwość regulacji prędkości bębna**, co pozwala na dostosowanie do różnych rodzajów materiałów.
- **Wydajność i skuteczność przesiewania**, co pozwala na oszczędność czasu i kosztów.
- Dzięki zastosowanym materiałom oraz wykonanej konstrukcji, **przesiewacz jest trwały i odporny na uszkodzenia**, a jego perforowana blacha umożliwia **skuteczne przesiewanie i separację frakcji sypkiej od gotowego produktu**.

PARAMETRY TECHNICZNE:

- Zasilanie: **230 V**.
- Zasilacz: **120 W**.
- Silnik: **100 W**.
- Blacha: **Ocynkowana (możliwość wykonania z innej blachy - na życzenie klienta!)**
- Liczba biegów: **2 (możliwość zamontowania płynnego regulatora obrotów!!!)**
- Liczba obr/min na 1 biegu: **16 obr/min**.
- Liczba obr/min na 2 biegu: **32 obr/min**.
- Wysokość wlotu regulowana: **od 38 cm do 64 cm**.
- Wysokość wylotu regulowana: **od 30 cm do 56 cm**.
- Szerokość: **45 cm**.
- Długość urządzenia: **170 cm**.
- Wydajność: **do 1500 kg/h (na maksymalnym wydłużeniu nóżek od strony wlotu)**.
- Otwór sita (wlot / wylot): **Ø 230 mm / Ø 310 mm**.
- Rozmiar oczek sita: **Ø 2mm, Ø 3mm, Ø 5mm, Ø 10mm lub na zamówienie!**

4) AKCESORIA:

Wilgotnościomierz GM640 to wszechstronne i poręczne urządzenie opracowane do pomiaru wilgotności i temperatury: trociny, pszenicy, żyta, owsa, jęczmienia, kukurydzy, rzepaku, soi, ryżu łuskanego, ryżu niełuskanego i paszy dla zwierząt. Pomiar wilgotności w **zakresie od 5% do 30% i temperatury od -10 do 60° C**. Zebrane dane zostaną wykorzystane przez zakodowane przetworniki, aby dać Państwu najbardziej rzeczywisty stan ziarna testowanego. Do urządzenia dołączona jest **2-pinowa sonda**, która wykorzystuje przetwornik LSI, przez co zapewnia szybki i precyzyjny odczyt pomiaru.

CECHY PRODUKTU:

- **Pomiar wilgotności trocin.**
- **Pomiar temperatury.**
- Możliwość ustawienia normy wilgotności danej trociny i alarmowanie w przypadku przekroczenia wilgotności powyżej normy.
- Podświetlanie wyświetlacza. **Wybór jednostek pomiaru temperatury (°C/°F)**
- **Wskaźnik poziomu baterii.**
- **Automatyczne wyłączanie.**

-
- **Funkcja wstrzymania wyniku pomiaru „HOLD”.**

PARAMETRY TECHNICZNE:

- Zakres pomiaru wilgotności: **5%~30%.**
- Zakres pomiaru temperatury: **-10~60°C.**
- Błąd pomiaru wilgotności: **$\pm(1\%Rh+0.5)$.**
- Błąd pomiaru temperatury: **$\pm 2.5^{\circ}C(\pm 5^{\circ}F)$.**
- Rozdzielczość: **0.5% (wilgotność) / 0.1°C/0.1°F (temperatura).**
- Środowisko pracy: **0°C~40°C, 0~85%Rh.**
- Waga: **190.6 g (jednostka centralna), 208.3 g (sonda).**
- Wymiary: **72 x 35 x 145 mm (jednostka centralna), 415 x 36 x 36 mm (sonda).**
- Zasilanie: **3 x bateria 1.5V AAA.**

Zestaw lubrykantów i smarów adhezyjnych:

- 12x **Olej do peleciarek.**
- 24x **Smar Adhezyjny do peleciarek.**
- 1x **HHS 5000.**
- 1x **HHS 2000.**
- 1x **Szczeliwo do gwintów Wurth.**
- 1x **Multi COBRA "5in1".**

Zestaw do peleciarek i małej linii produkcyjnej.

Ceny zawierają podatek VAT.

Przedstawione ogłoszenie ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego oraz nie stanowi odzwierciedlenia aktualnych stanów magazynowych. Przedstawiona informacja stanowi zaproszenie do zawarcia umowy.

Ze względu na skomplikowaną sytuację geopolityczną i możliwe trudności związane z dostawą części produktów pochodzących z krajów spoza Unii Europejskiej termin realizacji zamówienia oraz cena produktu może ulec zmianie. Szczegółowe informacje nt. cen oraz dostępności produktu udzielą pracownicy pod numerem telefonu: 786 222 777