

Link do produktu: <https://pavolt.pl/granulator-greenbauer-15kw-p-1440.html>



## Granulator GREENBAUER 15kW

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Cena            | <b>32 900 zł</b> |
| Cena poprzednia | <b>46 649 zł</b> |
| Dostępność      | <b>Dostępny</b>  |
| Czas wysyłki    | <b>3 dni</b>     |

### Opis produktu

**Granulator marki GREENBAUER 15 kW, 3 rolki do produkcji peletu drzewnego i biomasy** – szczególnie polecana do materiałów twardych i bardzo twardych (dąb, buk, olcha, inne liściaste): Trocina z gatunków drzew ciężkich (liściaste), drzew lekkich (iglaste), słoma, siano, pasze, ściółka!

#### CECHY PRODUKTU:

- **Wysoka wydajność za niedużą cenę!**
- Rodzaj: **niskoobrotowa, trzyrolkowa. Maszyna cechuje się dużym naciskiem trzyrolkowej prasy – możesz produkować pelet najtwardszych rodzajów biomasy**, w tym odpadów stolarskich, płyt MDF, HDF, sklejki. **Doskonała równowaga mocy względem wydajności!** Idealna, gdy istotna jest oszczędne dysponowanie mocą a jednocześnie ważna jest wydajność przy twardym materiale.
- Przeznaczenie: **Trociny z gatunków drzew ciężkich (liściaste), drzew lekkich (iglaste), MDF, HDF, Sklejki, pilśni porowata, pasze, ściółka drewno, siano, słoma, obornik, pomiot kurzy.** Produkcja peletów na potrzeby własne i sprzedaż.
- Zasilanie: **Trójfazowe 400V (siła).**
- Moc silnika: **15 kW.**
- Waga: **ok. 400 kg.**
- Wydajność maksymalna: **do 260 kg/h**
- Średnia wydajność praktyczna: **do 160-220 kg/h**

W zależności od partii produkcyjnej mogą występować różnice w barwie urządzenia.

Wraz z TĄ zakupioną maszyną otrzymasz PODSTAWOWY wariant szkolenia złożonego z PODSTAWOWYCH zagadnień dotyczących produkcji pelletu oraz PODSTAWOWĄ wersję gwarancji.

**TYLKO U NAS !!** Za dopłatą\* otrzymasz **ROZSZERZONĄ GWARANCJĘ wraz z PROFESJONALNYM SZKOLENIEM** ☐☐

**Rozszerzona gwarancja** oferuje nie tylko **dłuższy okres ochrony**, ale także **kompleksowe wsparcie w zakresie obsługi maszyn przemysłowych produkcji pelletu**. W ramach rozszerzonej gwarancji, klienci otrzymują **dodatkowy rok gwarancji**.

☐☐☐ **JEDNAK TO NIE WSZYSTKO** ☐☐☐

**Rozszerzona gwarancja** zawiera również pełne szkolenie, które jest podzielone na 3 części, aby zapewnić użytkownikom wsparcie na samym starcie przygody z produkcją pelletu. To Ty decydujesz ile ono będzie trwało - **spotykamy się po to, żebyś po zakończeniu szkolenia był w stanie OD RAZU ZACZĄĆ PRODUKCJĘ SWOJEGO PELLETU!**

#### 1) Pierwsza część to szkolenie teoretyczne (5-6h):

Pozwoli Ci na zdobycie wiedzy teoretycznej dotyczącej budowy oraz obsługi maszyn do produkcji pelletu wraz z omówieniem podstawowych zagadnień dotyczących przygotowania surowca do produkcji. Obejmuje to zrozumienie **pracy, procesów, funkcji, podstawowych zasad obsługi maszyn** jak i również omówienie parametrów **materiału wsadowego, wilgotności, lepkości, frakcji** oraz **wzajemnych relacji tych parametrów**.

---

Przykładowe pytania, na które znajdziesz odpowiedź w tej części:

- ✓ Z jakiego materiału można robić pelet?
- ✓ Słoma, siano, zrębka, trociny, co lepsze? Zależności między nimi.
- ✓ Jak przygotować materiał do procesu produkcji?
- ✓ Jaka jest optymalna wilgotność dla produkcji pelletu?
- ✓ Co to jest frakcja? Jakiej frakcji powinien być materiał wsadowy do pelecarki?
- ✓ Co to lepszsze? Czy jest w ogóle potrzebne? Kiedy je trzeba dodać? Ile go trzeba dodać?

## 2) Druga część szkolenia skupia się na praktycznym aspekcie obsługi maszyn wraz z ich serwisowaniem (1-2h):

W ramach tej części masz możliwość zapoznania się ze swoimi maszynami pod kątem **mechanicznym i elektrycznym**. Wraz z elektrykiem i mechanikiem zostaną omówione wszystkie nurtujące Cię aspekty dotyczące **obsługi i serwisowania**, aby maszyny utrzymywać w odpowiednim stanie technicznym. **Nabyta wiedza pozwoli skutecznie reagować na ewentualne problemy techniczne.**

## 3) Trzecia część szkolenia to praca praktyczna na pelecarni (1-2h):

**Przenosimy zagadnienia z części pierwszej na praktykę** - naszym zdaniem jest to najważniejszy punkt szkolenia, bo co jak nie praktyka uczy najlepiej. Masz okazję bezpośrednio zaangażować się w produkcję pelletu aby nabyć praktyczne doświadczenie oraz zrozumieć cały proces produkcji. To umożliwi lepsze zrozumienie wyzwań procesu produkcyjnego i możliwości związanych z obsługą maszyn.

### Rozszerzona gwarancja obejmuje również dodatkowe 8 lat wsparcia pogwarancyjnego!

To oznacza, że masz dostęp do specjalistycznego wsparcia technicznego przez kolejne 8 lat po zakończeniu okresu gwarancji. Masz możliwość skonsultować się z ekspertami w przypadku problemów technicznych, otrzymać porady dotyczące konserwacji maszyn oraz uzyskać pomoc w przypadku konieczności zamówienia części zamiennych.

**Rozszerzenie gwarancji zapewnia pełne wsparcie techniczne i szkoleniowe**, aby użytkownicy maszyn do produkcji pelletu mogli jak najlepiej wykorzystać swoje urządzenia. To zwiększa nie tylko pewność, ale także umożliwia bardziej efektywną pracę.

\*1 - Dopłata do wariantu gwarancji rozszerzonej to 3200zł

Pomożemy w wyborze maszyny. Pomożemy w skonfigurowaniu linii do produkcji peletów zarówno na własne potrzeby jak i do produkcji na sprzedaż. Produkuj własny pelet i zarabiaj!

*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: 735 222 999*

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Moc Silnika::** 15kW

**Ilość Rolek::** 3