

## BRYKIECIARKA ACWORD AECO 100

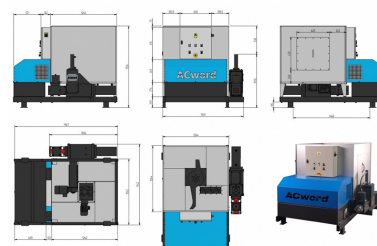
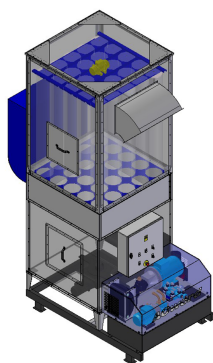


**Brykieceiarka AcWord AECO 100** – profesjonalna, hydrauliczna prasa do trocin, strużyn i pyłu drzewnego. Wydajność do 120 kg/h, automatyczne sterowanie.

---

**SKU:** AECO 100

## GALERIA ZDJĘĆ



## OPIS PRODUKTU

**BRYKIECIARKA HYDRAULICZNA ACWORD AECO 100 - NOWOCZESNE ROZWIĄZANIE DLA STOLARNI I ZAKŁADÓW**

**AcWord AECO 100** to brykieceiarka hydrauliczna przeznaczona do pracy w małych i średnich

zakładach stolarskich, które chcą w pełni wykorzystać odpady produkcyjne. Urządzenie przetwarza **trociny, strużyny, pył drzewny oraz inne odpady o wilgotności 8-15%** w wysokiej jakości brykiet opałowy o średnicy 65 mm. Proces brykietowania pozwala zredukować objętość odpadów nawet o **90%**, co przekłada się na oszczędność miejsca, czystą przestrzeń roboczą i łatwy transport surowca – bez konieczności stosowania środków wiążących.

Dzięki zastosowaniu **hydraulicznego mechanizmu tłokowego** i nowoczesnego sterowania komputerowego, praca brykietarki jest w pełni automatyczna i bezobsługowa. Maszyna na bieżąco kontroluje poziom surowca we wsypie oraz parametry pracy, co gwarantuje stabilną jakość produkowanego brykietu.

## **NAJWAŻNIEJSZE ZALETY AECO 100:**

- **Wysoka jakość brykietu** – stała długość i gęstość, wysoka wartość opałowa.
- **Automatyzacja procesu** – komputer sterujący i czujniki minimalnego poziomu wsadu.
- **Ekonomiczna praca** – silnik 9,3 kW o niskim zużyciu energii.
- **Redukcja odpadów do 90%** – czyste powietrze i łatwe składowanie.
- **Bezobsługowość** – automatyczne uruchamianie i zatrzymywanie przy odpowiednim poziomie wsadu.
- **Możliwość pracy na zewnątrz** – po zastosowaniu oleju „Winter” maszyna działa do -25°C.
- **Elastyczność** – dostępne wykonanie lewe i prawe, dostosowane do warunków zakładu.

## **TYPY MATERIAŁÓW PRZYDATNYCH DO BRYKIETOWANIA:**

- trociny drzewne, strużyny
- pył drzewny i papierowy
  - skruszony papier
- skruszone rośliny energetyczne
  - paździerze, słoma

- odpady z materiałów aglomerowanych **DTM, MDF**



DREWNO



PAPIER



PAŹDZIERZE



SIANO



SŁOMA

## ZASTOSOWANIE:

Brykietarka **AECO 100** sprawdza się w:

- małych i średnich zakładach stolarskich,
- tartakach i firmach drzewnych,
- przedsiębiorstwach produkujących odpady MDF, DTM, papierowe czy roślinne,
- gospodarstwach rolnych (brykietowanie słomy, paździerzy, łusek i odpadów energetycznych).

Dzięki automatyzacji i kompatybilności z systemami odpylania i wentylacji, urządzenie doskonale integruje się z linią produkcyjną, zapewniając czystą i wydajną pracę.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- **Wydajność:** 90–120 kg/h (w zależności od materiału)
- **Średnica brykietu:** 65 mm
- **Silnik elektryczny:** 9,3 kW

- **Pojemność wsypu:** 1,7 m<sup>3</sup>
- **Waga:** 1205 kg
- **Zasilanie:** 400 V
- **Wyposażenie opcjonalne:** chłodnica oleju, nadbudowa filtracyjna, pakowarka brykietu, olej „Winter” do pracy przy -25°C

## **WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:**

- Elektrorozdzielacz z komputerem sterującym
- Automatyczna regulacja długości i jakości brykietu
  - Przenośnik ślimakowy do transportu wsadu
    - Mieszalnik w leju załadunkowym
  - Czujnik minimalnego poziomu wsadu
- Termostat oleju hydraulicznego i barometr ciśnienia
  - Licznik godzin pracy i wskaźnik poziomu oleju
- Rura PVC do transportu brykietu (do 1200 mm)
  - Drzwi inspekcyjne wsypu

## **DODATKOWE INFORMACJE**

## MARKA

### ACWORD

Szukając sprawdzonych odciągów trocin z pewnością trafisz na ofertę czeskiego producenta **ACWORD**. Wytwórca tych sprzętów specjalizuje się w sprzętach do techniki odpylania i brykietowania. W ofercie producenta znajdziesz wszelkie sprzęty potrzebne do działalności zajmujących się obróbką drewna i brykietowaniem. Szeroki wachlarz produktów renomowanej marki ACWORD obejmuje przede wszystkim sprawdzony sprzęt do odciągu trocin. Oprócz odciągów do trocin możesz zaopatrzyć się również w odpowiadające im dolne worki do odciągów oraz górne filtry do odciągów. Producent proponuje również kompleksowo pasujące do sprzętu [filtry](#) i [opaski do worków](#). Narzędzia te niezbędne są w każdym zakładzie meblarskim czy warsztacie stolarskim. Niezależnie od działalności sprzęty te pomogą nam zadbać o żywotność sprzętu, zyskać przestrzeń roboczą lub dodatkowo skorzystać na opłacalnej działalności brykieciarskiej.

