

Urządzenie do wspomaganie procesów prasowania materiałów rozdrobnionych za pomocą drgań mechanicznych, składa się z silnika, napędzającego poprzez przekładnię pasową impulsator przepływu, połączony trwale z siłownikiem. Zasilanie impulsatora przepływu doprowadzone jest do króćca, a spływ do zbiornika odbywa się króćcem. Na obwodzie wirnika impulsatora przepływu wykonane są rowki. Rowek połączony jest z jednej strony na stałe z kanałem króćca (6), a z drugiej strony, w zależności od położenia wirnika, może być połączony z ramionami kierownicy przepływu. Rowek połączony jest z jednej strony na stałe z kanałem króćca, a z drugiej strony, w zależności od położenia wirnika, może być połączony z ramionami kierownicy przepływu. Kanał, w zależności od położenia wirnika, łączy się bezpośrednio z rowkiem lub z rowkiem i połączony jest z przestrzenią nad tłokiem siłownika. Kanał, w zależności od położenia wirnika, łączy się bezpośrednio z rowkiem lub z rowkiem i połączony jest z przestrzenią pod tłokiem siłownika. Rowki odseparowane są od rowków. Przedmiotem wynalazku jest również sposób wspomaganie procesów prasowania materiałów rozdrobnionych za pomocą drgań mechanicznych.

## **Uniwersalny sposób i urządzenie do wspomaganie procesów prasowania materiałów rozdrobnionych za pomocą drgań mechanicznych**

[Etap zaawansowania prac:](#)

Prace rozwojowe

[Ochrona prawna:](#)

TAK

[Zastosowania rynkowe:](#)

TECHNOLOGIE PRZEMYSŁOWE, MATERIALOWE I TRANSPORT

[Rodzaj ochrony:](#)

Wynalazek

[Region ochrony:](#)

PL

**OFERTA TECHNOLOGICZNA:**

Urszula Pełka-Rębalska

tel. 12 628 25 42

e-mail: pelka(at)transfer.edu.pl

---

**Centrum Transferu Technologii**

**Politechnika Krakowska**

ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków

tel: +48 12 628 28 45

e-mail: ctt(at)transfer.edu.pl