



Przesiewacz wibracyjny okrągły

ZASTOSOWANIE

Głównym przeznaczeniem urządzenia jest przesiewanie produktów przez zamontowane na nim sito tkane. Najczęściej urządzenia używa się do przerobu produktów w postaci sypkiej (mąka, przyprawy, ziola). Znajduje również zastosowanie w separowaniu frakcji na oczyszczalniach ścieków w zakładach produkujących ceramikę sanitarną.

BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Urządzenie (sito wibracyjne) zbudowane jest z podstawy do której przymocowane jest kilka sprężyn stalowych. Na sprężynach zamontowana jest główna część urządzenia – czasza wibracyjna. Pod spodem czaszy przykręcony jest jeden silnik wibracyjny. Na górze czaszy wibracyjnej zamontowane jest sito wraz ze specjalną nadstawką. W zależności od przerabianego produktu stosuje się różne sita. Najczęściej są to sita plecione (tkane).

Produkt o wymiarze poniżej wielkości sita spada w dół i kierowany jest do specjalnego wysypu. To co zostanie na sicie odprowadzane jest przez boczne wycięcie w nadstawce.

Urządzenie może być wyposażone w kilka pokładów z sitami.

DANE TECHNICZNE

UWAGA!

Nasze urządzenia są dostosowywane wymiarowo do wymagań klienta na indywidualne zamówienie.

- Wymiary gabarytowe:
 - Wysokość: ~ 1200 mm
 - Szerokość : od 800 mm do 1 400 mm
 - średnica robocza od 800 mm do 1 400 mm
 - Wysokość odbioru produktu: ~ 900 mm
- Silnik wibracyjny montowane od dołu urządzenia

- Zasilanie 3 x 400V +N+P; 50 Hz
- Napięcie na przyciskach sterowania- 24V
- Całość urządzenia (z wyłącznikiem silników wibracyjnych i zawieszceń) wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301
- Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE