



Sito magnetyczne

ZASTOSOWANIE

Sito magnetyczne jest przeznaczone do usuwania zanieczyszczeń magnetycznych o granulacji nie przekraczającej 5mm z drobnoziarnistych materiałów sypkich transportowanych grawitacyjnie lub pneumatycznie. Mają zastosowanie zarówno w przemyśle spożywczym jak przy recyklingu zużytych części.

BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Sito zbudowane jest ze spawanego korpusu w który jest wsuwana szuflada z prętami magnetycznymi. Odpowiednie ustawienie prętów magnetycznych powoduje wytworzenie wysokiego pola magnetycznego, które powoduje przyczepianie się zanieczyszczeń do szuflady. Czyszczenie prętów odbywa się w sposób półautomatyczny, poprzez ręczne odpięcie szuflady i wysunięcie jej z korpusu.

DANE TECHNICZNE

UWAGA!

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

- Wymiary gabarytowe:
- Szerokość 550mm
- Wysokość 265mm
- Długość 1300mm
- Natężenie pola magnetycznego na prętach 10000 Gs
- Natężenie pola magnetycznego na rurach osłonowych 8000 Gs
- Przepustowość produktu) 110m³/h (w zależności od
- Czyszczenie prętów magnetycznych półautomatyczne
- Urządzenie wykonane ze stali 1.4301
- Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE