

▶ Самоцентрирующийся виброгрохот

Принцип работы

Двигатель под действием привода ременного шкива приводит к вращению эксцентрикового главного вала, который с коробом грохота является одним целым, при вращении эксцентричного главного вала возникает центробежная инерционная сила, что приводит к вибрации короба грохота по круглой траектории.

Особенности оборудования

Можем предлагать резиновое сито Лидер международной износостойкой резины. Срок службы длительнее стального в 10 - 20 раз, и полиуретана в 4-6 раз.

Можем предлагать резиновое сито Xinhai с высокой эластичностью-резиновая пружина Xinhai, которая отличается длительным сроком службы и низким уровнем шума. И можем предлагать виброгрохот сидячего и подвешного типа.

Эксцентricность между большим ременным шкивом и эксцентриковым валом составляет 3-5мм, что уравнивает общее движение большого ременного шкива при вибрации вибросита, и усиливает стабильность привода.

Область применения

Применяется для сортировки материалов со средней или мелкой крупностью в таких отраслях, как рудник, уголь, металлургия, строительные материалы и химическая промышленность.



Технические параметры

| Модель | Спецификация | Максимальная крупность загружаемого материала (мм) | Производительность (т/ч) | Модель электродвигателя | Мощность электродвигателя (кВт) | Вес (кг) | Примечание |
|----------|--------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------------------|----------|------------|
| SZZ0918 | 900 × 1800 | 40 | 20~25 | Y100L1-4 | 2.2 | 420 | Подвешной |
| SZZ0918 | | | 10~30 | | | 553 | Сидячий |
| 2SZZ0918 | | | 20~40 | | | 570 | Сидячий |
| SZZ1225 | 1250 × 2500 | 100 | 100 | Y132S-4 | 5.5 | 1017 | Подвешной |
| SZZ1225 | | | 100 | | | 1466 | Сидячий |
| 2SZZ1225 | | | 100~150 | | | 1320 | Подвешной |
| 2SZZ1225 | | | 100~150 | | | 1870 | Сидячий |
| SZZ1530 | 1500 × 3000 | 90~200 | 90~200 | Y132M-4 | 7.5 | 1850 | Подвешной |
| SZZ1530 | | | | | | 2665 | Сидячий |
| 2SZZ1530 | | | | | | 2963 | Подвешной |
| SZZ1540 | 1500 × 4000 | 100 | 90~200 | Y160L-4 | 15 | 2865 | Сидячий |
| 2SZZ1540 | 1500 × 4000 | 400 | 90~200 | Y160L-4 | 15 | 3412 | Сидячий |
| SZZ1836 | 1800 × 3600 | 150 | 100~300 | Y160M-4 | 11 | 4500 | Подвешной |
| 2SZZ1836 | | | | Y180M-4 | 18.5 | 5616 | Сидячий |