

## **PCL Дробильное оборудование**

**PCL Дробильное оборудование** является передовым в мире высокоэффективным оборудованием низкого расхода, разработанным специалистами нашей компании на основе многолетней разработки горного механизма с измельчением передовой техники однородной продукции. Свойство этой машины незаменимо среди оборудования мелкого дробления разной руды **PCL Дробильное оборудование** предназначается для дробления руды, цемента, огнестойких материалов, бокситового шамота, наждака, стеклянного сырья, механического строительного песка, каменного сырья, а также металлургических шлаков. В частности при дроблении высокотвёрдых, особотвёрдых и коррозиестойких материалов выдача и эффективность выше, чем другие дробилки. Из-за нулевого загрязнения продуктов, **PCL Дробильное оборудование** для производства песка, приспособлен для стекла, кварцевого песка и других материалов с высокой степени чистоты при производстве, в пределах производительности 10-500т / ч, Машина для производства почти может удовлетворять любого требования производства. Машина для производства совместно использоваться с гидравлической предохранительной щековой дробилкой, может обрабатывать различные металлургические шлаки. В настоящее время заменила молотковую дробилку, роликовые дробилки, стержневая мельница и другие традиционные виды оборудования, стала основным оборудованием в промышленности песка.

Конструкция **PCL Дробильное оборудование**

**PCL Дробильное оборудование** состоит из бункера, классификатора, дробящая камера, шпиндель, ходовое приводное устройство и двигатель семь частей.

Принцип работы **PCL Дробильное оборудование**

Материалы **PCL Дробильное оборудование** Под действием центробежной силы на высоких скоростях, а затем с скоростью 60-70 м / вращения крыльчатки из трех равномерных каналов запускаются. Материалы от верхней части машины перпендикулярно падают в крыльчатки быстрого вращения. Под действием быстрой центробежной силы материалы ударяются об другие материалы, расположенные зонтичной формой вокруг крыльчатки. После взаимного удара материалы образуют вихревой поток, взаимно и многократно ударяются и фракционируются. Раздробленные материалы прямо выпускаются из нижней части. Производится замкнутый многократный цикл. Оборудование сортирования контролирует крупность изделия. Материалы были разгружены из нижней части формирует закрытый цикл с циркулирующей системой грохочения, обычно циркуляция проводит в три раза больше материала может быть измельчен на 20 сетка ниже. В процессе дробления, материалы разбиваются друг с другом по своим собственным, а не в прямом контакте с металлическими деталями, но с футеровкой материала формирует удар, трения и шлифования, что снижает загрязнение угол, удлиняет времени механического износа. Отличная самостоятельная циркуляция воздушного потока устраняет загрязнение пыли.

Особенности **PCL машины для производства песка**

- (1) простота рациональность конструкции, низкая себестоимость эксплуатации. маленький износ
- (2) Высокая степень дробления, энергосберегающий
- (3) Функция мелкого дробления и крупного дробления
- (4) Малое влияние из-за содержания влаги материалов, содержание влажности составляет примерно 8%.

- (5) Пригодна для дробления средне-твёрдых и особотвёрдых материалов..
- (6) Кубическая форма изделия,плотность складывания высокая ,малое железное загрязнение.
- (7) Маленький износ самооблицовки крыльчатки,удобство обслуживания
- (8) Рабочий шум ниже чем 75ДБ(класс db),малое загрязнение пыли.

Преимущества продукции **машины для производства песка серии PCL**

**Машина для производства песка PCL** произведена Шанхайской корпорацией Шибан имеет простую и рациональную конструкцию,низкие стоимости в эксплуатации,принцип камень на камень,низкая изношенность,высокий коэффициент дробления,экономия энергии,тонкое дробление, грубое дробление,низкая уровень шума, низкая уровень загрязнения пыли, пригодна для дробления материалов с средней твердостью и с высокой твердостью, износ малый, простота в обслуживании и прочие особенности,получив хорошие оценки большинство пользователей.

**тел:0086-21-51860270**

**Email: [sbm@drobilnoeoborudovanie.com](mailto:sbm@drobilnoeoborudovanie.com)**

**<http://www.drobinnoeoborudovanie.com>**

**Адрес:Южный район диньчау,новый район Пудун,город Шанхай,КНР**