

## **Одно-цилиндровая гидравлическая конусная дробилка типа HCS90**

Одно-цилиндровая гидравлическая конусная дробилка типа HCS90 проектирована Шанхайской корпорацией Шибан представляет собой эффективную дробилку, с внедрением американских технологий, в сочетании со свойством металлических материалов в Китае для удовлетворения потребностей развивающихся стран.

Одно-цилиндровая гидравлическая конусная дробилка типа HCS90 проектирована Шанхайской корпорацией Шибан широко используется в отраслей горнорудной, металлургической, химической промышленности, цементной промышленности, а также промышленности песка и гравий. Данная дробилка подходит для среднего и мелкого дробления различных руд и горных пород с прочностью на сжатие  $f=5-16$ . как железные руды, руд цветных металлов, гранита, известняка, кварцита, песчаника, гальки и так далее.

Основные конструкции Одно-цилиндровой гидравлической конусной дробилки типа HCS90 включают: загрузочный бункер, основание, подвижный конус, постамент, разгрузочная воронка, приводный вал, треугольный ремень, двигатель и так далее, дополнительные устройства включают гидравлическую смазочную станции и электроуправляющийся шкаф и другие.

Принцип работы Одно-цилиндровой гидравлической конусной дробилки типа HCS90

При работе Одно-цилиндровой гидравлической конусной дробилки типа HCS90, электродвигателя через клиноремennую, приводной вал, передаточного механизма вращает эксцентричный рукав, подвижной конус под действием эксцентричного рукава делает маятниковое вращение, подвижной конус и неподвижной конус иногда приближается друг к другу иногда отклоняются друг от друга. Материалы в дробящей полости непрерывно подвергаются раздавливанию, ударом и дроблением, дробленые материалы разгружаются из нижней части.

Особенности Одно-цилиндровой гидравлической конусной дробилки типа HCS90

- 1, высокая эффективность: в верхнем конце и нижним конце основного вала установлен опорами, может выдержать большее сопротивление дробления и большую ударную силу, в сочетании с теорией ламинирования подходит для измельчения специальной формы полости, так что данная дробилка имеет более высокую эффективность дробления.
2. Большая производительность: данная дробилка соединяет дробильную ударную систему, скорость дробления и форма дробящей полости вместе, производительность повышается на 35%-60% по сравнению с пружинной конусной дробилкой.
3. Высокое качество камня: Данная дробилка использовал дробящую полости и ламинированной теории дробления, между кусками возникает воздействие дробления, так что кубовидные готовые продукции занимают большую пропорции чешуйчатые щебня сократились, крупность более равномерная.
4. Среднее и мелкое дробление разнообразной полости осуществляется при изменений неподвижного конуса.
5. Двойная предохранительная гидравлическая и смазочная система обеспечивает защиту машины от перегрузки и хорошую смазку подшипников.
6. Легкость обслуживания: структура машины простая и компактная, удобство обслуживания.

тел : 0086-21-51860270

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

**Почтовый индекс : 201201**

E-mail: [sbm@konusnadjadrobilka.com](mailto:sbm@konusnadjadrobilka.com)

<http://www.konusnadjadrobilka.com>

