

Лабораторная Щековая Дробилка Для Измельчения Руд И Минералов

Артикул: PS02



Введение

Эта высокопроизводительная лабораторная щековая дробилка обеспечивает эффективное среднее и мелкое дробление руд, минералов и угля с пределом прочности на сжатие до 150 МПа. Отличается регулируемым размером выходной фракции, износостойкими щеками, равномерным распределением частиц и простотой в обслуживании.

[Узнать больше](#)

Применение	Описание	Ключевое преимущество
Подготовка металлургических проб	Первичное измельчение железной руды, медного концентрата, шлака и ферросплавов перед химическим анализом.	Обеспечивает стабильное высвобождение частиц без перекрестного загрязнения металлами.
Горнодобыча и геологоразведка	Быстрое полевое дробление геологических кернов, фрагментов породы и кварцевых жил.	Высокая степень измельчения позволяет быстро переходить от полевых образцов к подготовке аналитической пульпы.
Анализ качества угля и кокса	Измельчение проб сырого угля, металлургического кокса и антрацита для анализа влажности, зольности и летучих веществ.	Предотвращает чрезмерное образование мелкой пыли при сохранении равномерной влажности.
Испытания строительных материалов	Измельчение заполнителей, бетонных кернов, известняка и цементного клинкера в лабораториях контроля качества.	Легко дробит абразивные строительные материалы с прочностью на сжатие до 150 МПа.
Геологические научно-исследовательские институты	Микротрещинование и подготовка образцов минеральных пород для XRD, XRF и элементного анализа.	Точная регулировка разгрузки обеспечивает целевой размер частиц для последующего помола.
Огнеупоры и керамика	Обработка сырой глины, глинозема, силикатов и компонентов керамических смесей перед тонким измельчением.	Прочные щековые плиты устойчивы к экстремальному абразивному воздействию твердых керамических материалов.

Параметр	PS02-125x150	PS02-150x200
Размер загрузочного отверстия (мм)	125 × 150	150 × 200
Макс. размер загружаемого материала (мм)	< 100	< 110
Регулируемый размер разгрузки (мм)	< 20	< 30
Производительность (т/ч)	0,3 – 1,5	0,5 – 2,0
Мощность двигателя (кВт)	3,0	4,0
Макс. прочность на сжатие (МПа)	≤ 150	≤ 150
Тип механизма дробления	Динамическое эксцентриковое сжатие	Динамическое эксцентриковое сжатие
Материал щековых плит	Высокоизносостойкий сплав	Высокоизносостойкий сплав
Тип эксплуатации	Непрерывная лабораторная пакетная	Непрерывная лабораторная пакетная