

МСК Молотковая дробилка

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ / 2026

МСК-1010 / МСК-1012 / МСК-1214



МСК-1214 / Визуализация изделия

Дробилки серии МСК измельчают материалы низкой и средней твёрдости молотками высокоскоростного ротора. Решётка, подача и режим работы ротора подбираются с учётом требуемой крупности продукта.

ПРИМЕНЕНИЕ

Известняк и заполнители · Подготовка угля · Подходящее минеральное и вторичное сырьё

Работа и обслуживание.



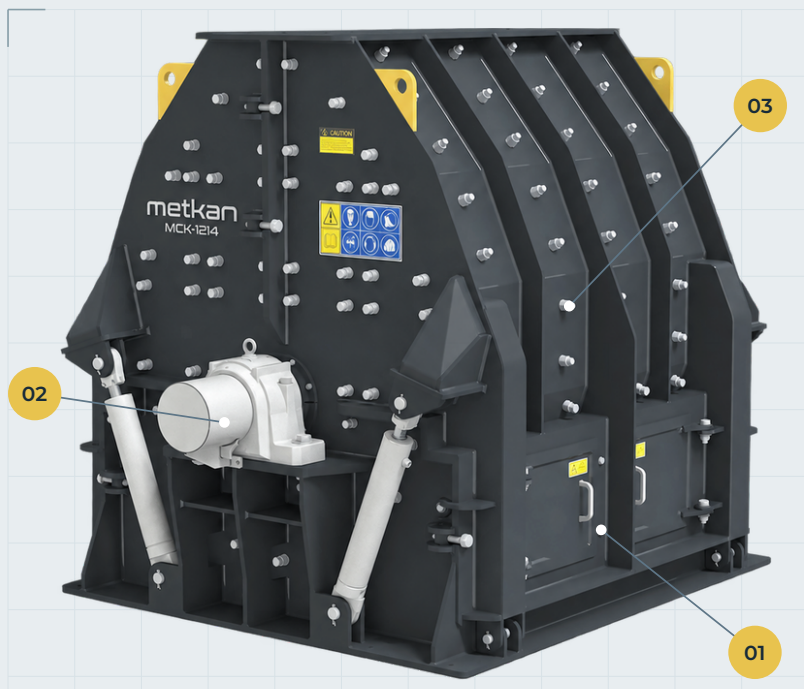
Принципиальная схема. Без масштаба; не является производственным чертежом.

Подача. Материал поступает в зону дробления через загрузочное отверстие. Равномерная подача поддерживает стабильность процесса.

Удар. Молотки высокоскоростного ротора передают материалу энергию удара и уменьшают его размер.

Выход через решётку. Размер отверстий влияет на крупность и разгрузку; его выбирают с учётом режима ротора и характеристик питания.

Детали машины



01 Крышки корпуса

Доступ внутрь для обслуживания и осмотра.

02 Подшипниковые узлы

Часть плана регулярных осмотров и смазки.

03 Соединения

Разъёмные соединения и видимые точки контроля.

Изнашиваемые детали

Молотки, футеровки и решётки заменяемы. Детали подбирают по материалу и условиям эксплуатации.

Зона обслуживания

Открывание крышек, извлечение деталей и доступ подъёмных средств учитывают при компоновке.

Технические данные.

Одной производительности недостаточно. Размеры ротора, загрузочное отверстие, мощность и условия установки сравнивают совместно.

Параметр		МСК-1010	МСК-1012	МСК-1214
Производительность	т/ч	25-75	40-100	50-150
Мощность двигателя	кВт	75-110	90-132	132-160
Диаметр ротора	мм	1000	1000	1200
Ширина ротора	мм	1000	1200	1400
Загрузочное отверстие	мм	1020 × 240	1220 × 240	1420 × 320
Масса	кг	6200	7600	9500

УСЛОВИЯ ПОДБОРА

- 01 Производительность приведена ориентировочно для насыпной плотности 1,6 т/м³. Она зависит от гранулометрии, влажности, дробимости, частоты вращения ротора, установленной мощности и схемы процесса.
- 02 Масса указана без привода, опорных стоек, площадки обслуживания и загрузочного и разгрузочного лотков.
- 03 Размер загрузочного отверстия не определяет максимальный допустимый кусок. Его размер устанавливают отдельно для материала и условий работы.

Диапазоны служат для предварительного подбора. Окончательный выбор уточняют по сырью и требуемому продукту.

От машины до предприятия. Инженерия в деталях.

Metkan разрабатывает машины и линии для строительной химии, минерального сырья и заполнителей. На площадке в Эльбистане МСК рассматривают вместе с подачей, транспортированием и классификацией.

Четыре условия подбора

01 Материал

Материал, твёрдость, абразивность, влажность и насыпная плотность.

02 Питание и продукт

Максимальная крупность и гранулометрия питания, требуемая крупность продукта.

03 Производственная задача

Требуемый тоннаж в час, режим работы и циркулирующая нагрузка при её наличии.

04 Компоновка

Компоновка, отметки входа и выхода, привод и доступ для обслуживания.

Проекты и продажи

sales@metkanmakine.com

info@metkanmakine.com

+90 216 759 93 23

+90 532 386 74 46

Производственная площадка

Çiçek OSB Mahallesi 1. Sokak No:11
Elbistan / Kahramanmaraş, Türkiye

metkanglobal.com

Данные предназначены для предварительного подбора. Окончательные производительность, мощность, размеры и объём поставки указывают в техническом предложении. Изображения показывают семейство изделий; комплектация может отличаться.