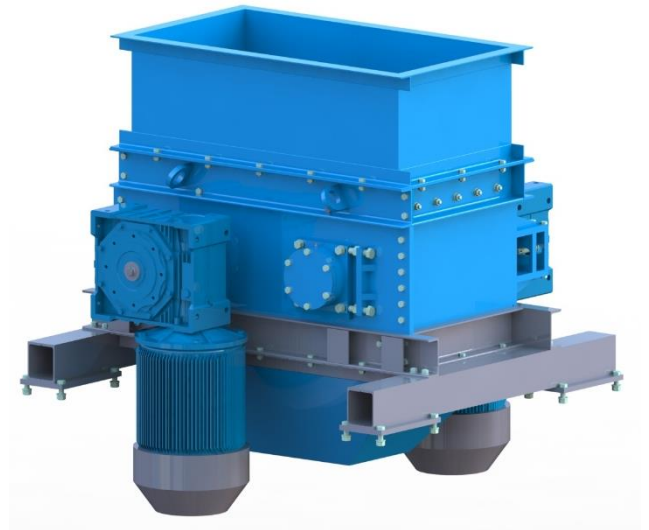


Дробилка двухвалковая ДВЗ-2/500

Валковые дробилки находят применение в производстве стройматериалов. Валки могут быть рифлеными, зубчатыми или гладкими в зависимости от перерабатываемого материала

Дробилку можно использовать для тонкого и среднего измельчения **мела, мергеля, угля, глинистого сланца**, а также для измельчения (с одновременным раздавливанием) вязких и влажных материалов, например **глин**.



Материал затягивается вращающимися навстречу валками и измельчается за счет сжатия и истирания. Однократное сжатие в рабочем пространстве дробилки обуславливает малый выход переизмельченного материала.

Разновидности валков подбираются в зависимости от физических свойств материала)

Технические характеристики ДВЗ-2/500***

Параметры	Значения
Расчетная производительность, м ³ /ч: для каменистых пород для глинистых пород	12 ÷ 50* до 70*
Максимальный размер загружаемого материала, мм: для каменистых пород для глинистых пород	300 400
Выходящая фракция d _к , мм	30-150**
Электродвигатель:	2 шт.
мощность, кВт	11,0; 15,0; 18,5
частота вращения, об/мин	750; 100; 1500
напряжение, В	380
Масса, кг	2700

* — Параметры могут изменяться в зависимости от физических свойств материала.

** — Зависит от требований Заказчика. Размер получаемой фракции зависит от зазора между валками.

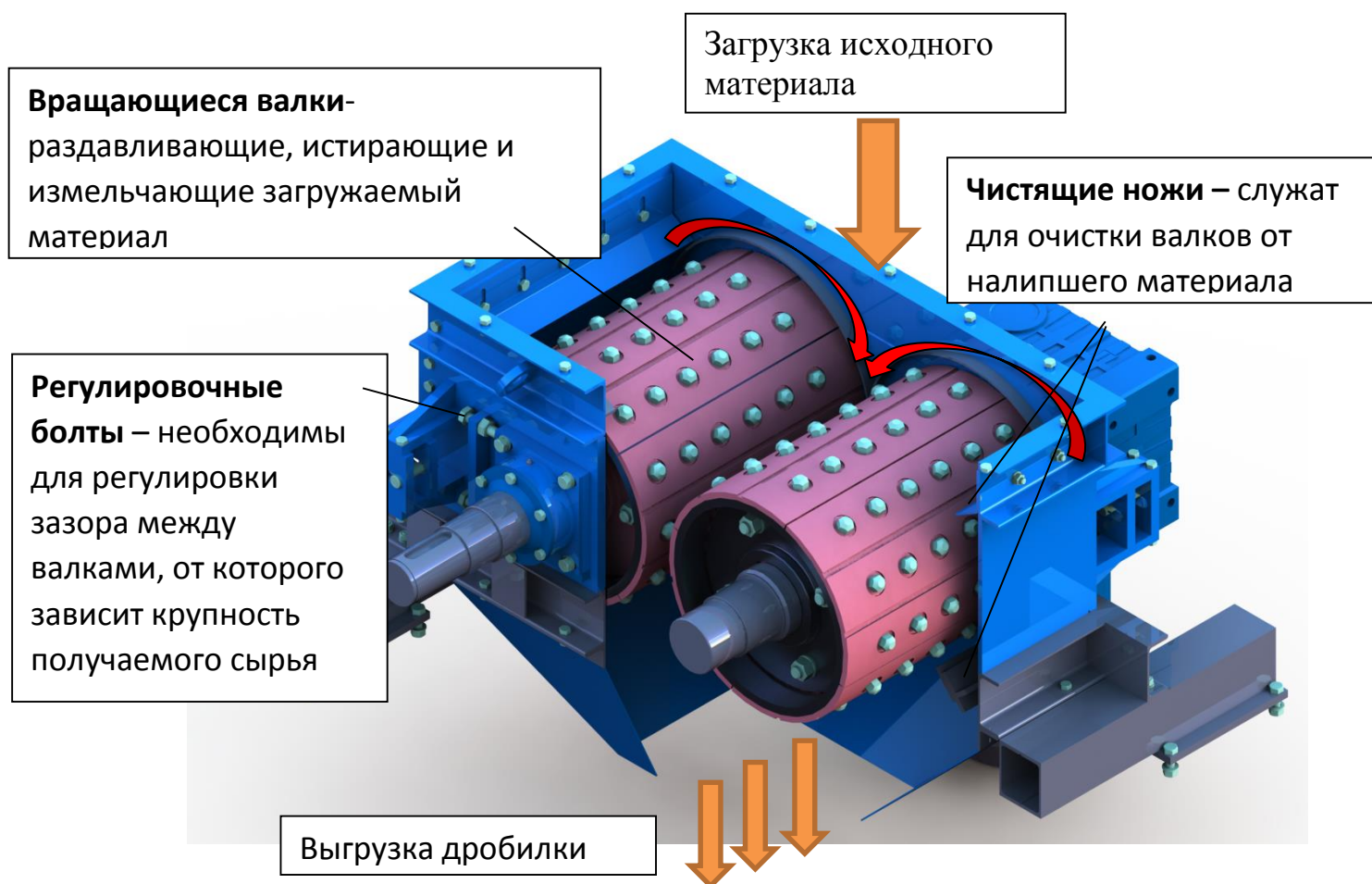
***- все значения являются расчётными, или взятыми на основе тех материалов с которыми использовалась дробилка.



Разновидности валков подбираются в зависимости от физических свойств материала)

Дробилка с зубчатыми валками предназначена для среднего дробления хрупких материалов, а также материалов низкой прочности (до 50 Мпа - кокс, уголь, глина). Дробление материала осуществляется методом сжатия и истирания за счет расположения зубцов шахматном порядке.

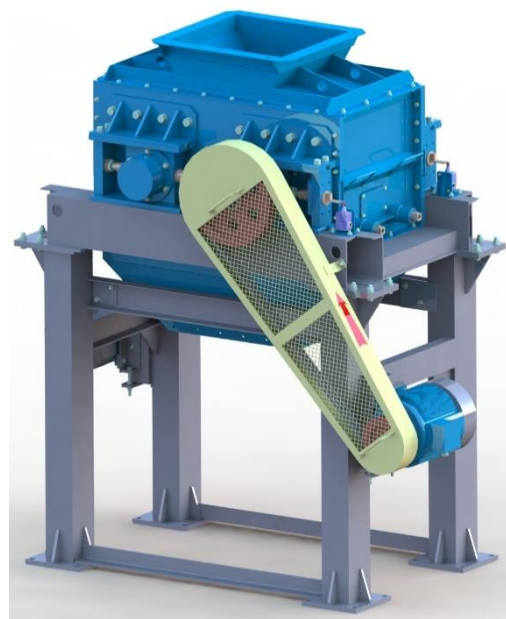
Устройство валковой дробилки ДВЗ-2/500



Кроме того дробилка ДВЗ-2/500 имеет 2 варианта исполнения - с клиноременным приводом и с мотор редукторами.

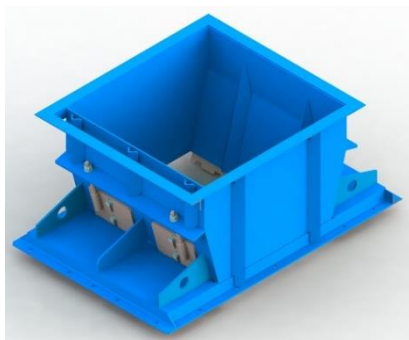


ДВЗ-2/500 с мотор редукторами



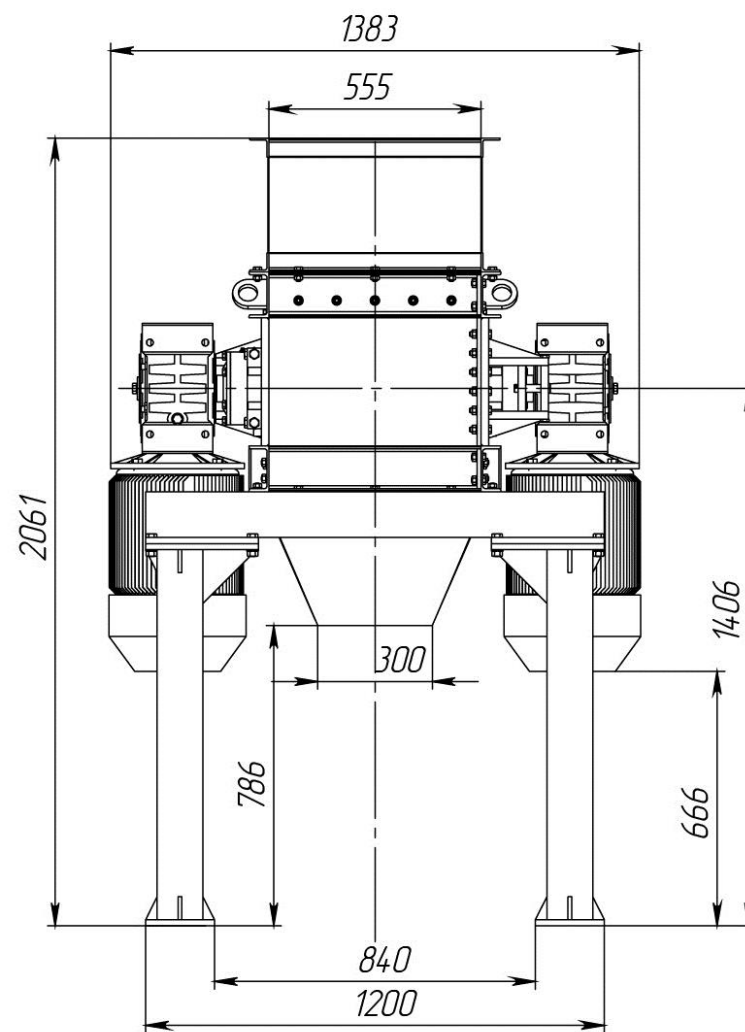
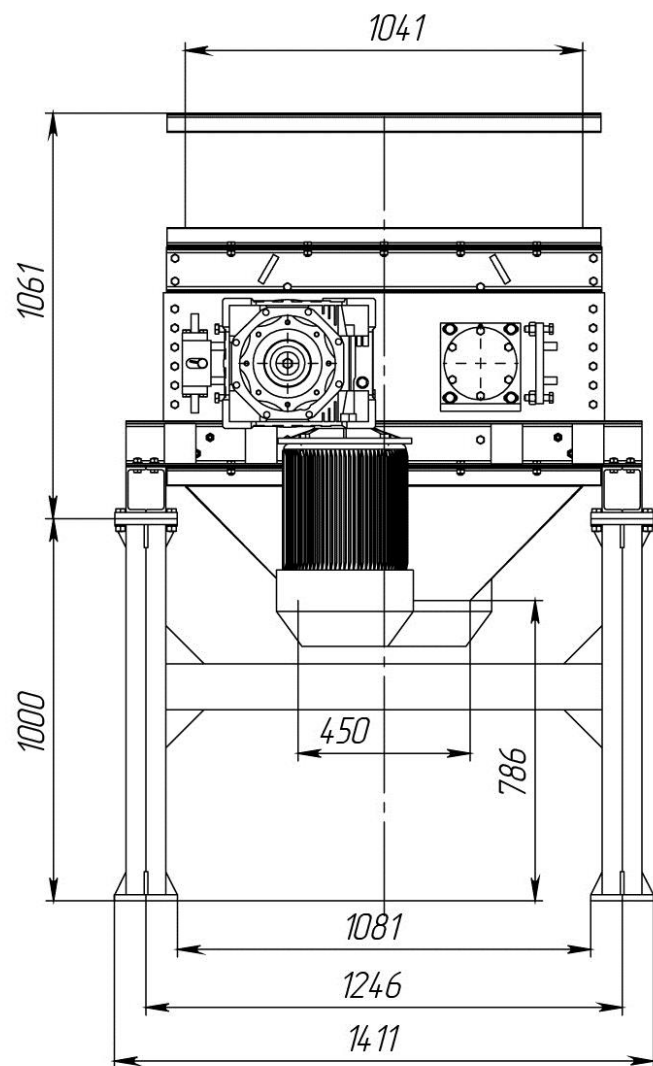
ДВЗ-2/500 с клиноременным приводом

Различные конструкции загрузочных бункеров позволяют эффективно использовать измельчитель в связке с ленточными питателями, элеваторами и конвейерами



Конфигурации загрузочных бункеров ДВЗ-2/500

Габаритные размеры ДВЗ-2/500 с приемным бункером и на опорах



Каталог дополнительного оборудования.

1. Нестандартное оборудование.

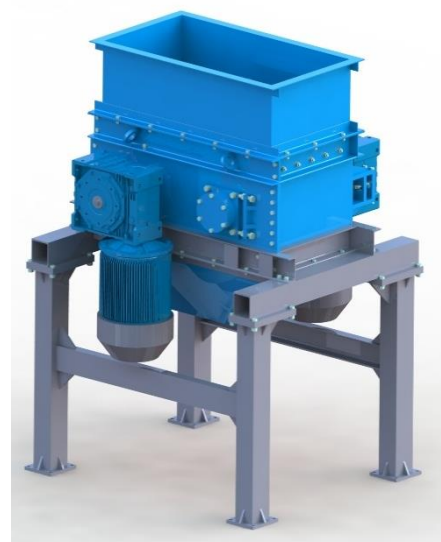
Приёмная воронка (разных конфигураций);

Накопительный бункер;

Опорные стойки и т.д.

Изготавливается по эскизам заказчика,

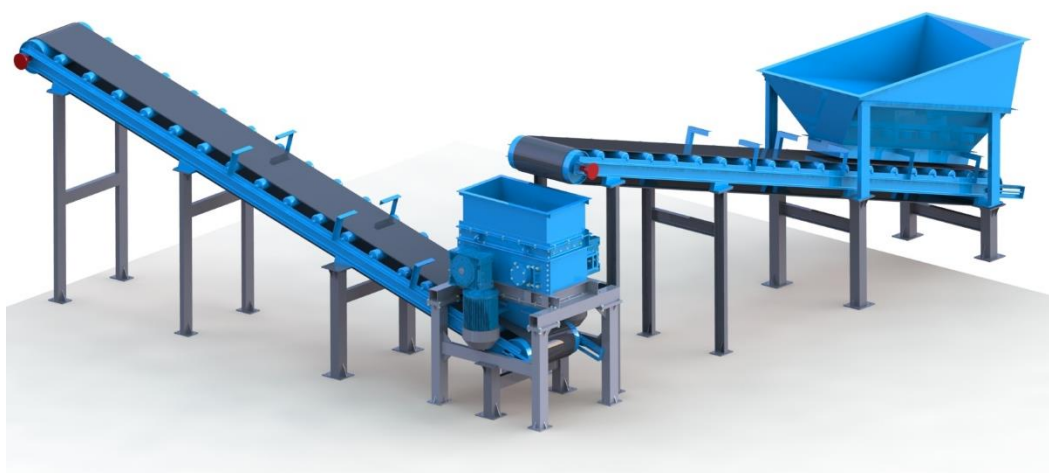
а также в стандартном исполнении.



2. Транспортные системы.

Конвейер, шнек, питатель или элеватор.

Данное оборудование может понадобиться для подачи сырья в дробилку, а также для отгрузки измельчённого материала на требуемое расстояние.



3. Электротехническое оборудование.

Силовые электрощиты;

Кабельная продукция;

Системы автоматики.

