



## Крестовая ударная мельница SK 300

Производитель: Retsch GmbH

Модель: SK 300

<https://assa-group.ru/krestovaya-udarnaya-melnica-sk-300>

Крестовая ударная мельница SK 300 подходит для **предварительного и тонкого измельчения, как по партиям, так и непрерывного**. Она легка в обращении и может обрабатывать **средне-твердые и хрупкие вещества**.

Благодаря **регулируемой скорости измельчения** в диапазоне 2.000 - 4.000 об/мин, SK 300 подходит для **универсального использования**: от пробоподготовки в лабораторных целях до измельчения больших количеств материала на производствах, в том числе экспериментальных.

## Примеры применения

гипс, гравий, гранит, кокс, минералы, оксидная керамика, почва, руды, стекло, уголь, цементный клинкер, шамот, шлак и др.

## Преимущества оборудования

- Подходит для измельчения больших партий материала
- Возможность задания скорости измельчения для оптимальной адаптации к каждой конкретной пробе

- Определенная конечная тонкость благодаря ситовым вставкам с размером ячеек от 0,12 до 10 мм
- Лёгкая очистка благодаря сменным быстроразъемным размольной вставке, ротору и сити
- Большой выбор дополнительных приспособлений, включая различные системы сбора и подачи материала, роторы и сита
- Электрический тормоз двигателя
- Быстродействующий дверной замок
- Optional cyclone available

## Характеристики

|                               |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Использование                 | измельчение                                                                                                                                         |
| Область применения            | сельское хозяйство, химия /<br>пластики, строительные<br>материалы, окружающая среда /<br>переработка, геология /<br>металлургия, стекло / керамика |
| Исходный материал             | средней твердости, хрупкий                                                                                                                          |
| Принцип измельчения           | удар                                                                                                                                                |
| Исходный размер частиц*       |                                                                                                                                                     |
| Конечная тонкость*            |                                                                                                                                                     |
| Скорость при 50 Гц (60 Гц)    | 2000 - 4000 min <sup>-1</sup> (in steps of<br>200 min <sup>-1</sup> )                                                                               |
| Установка скорости            | да                                                                                                                                                  |
| Периферийная скорость ротора  | 15.5 - 31 м/с                                                                                                                                       |
| Тип ротора                    | нержавеющая сталь / чугун                                                                                                                           |
| Материал размольной гарнитуры | закаленная сталь, нержавеющая<br>сталь, чугун, сталь 1.1740 (для<br>измельчения без намола<br>тяжелых металлов)                                     |
| Размер сит                    | трапециевидные отверстия 0.12 /<br>0.20 / 0.25 / 0.35 / 0.50 / 0.75 /<br>1.00 / 1.50 / 2.00 мм                                                      |

|                                                                                                                                 |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Система для удаления пыли                                                                                                       | круглые отверстия 3.00 / 4.00 / |
| Объем приемного сосуда                                                                                                          | 5.00 / 6.00 / 8.00 / 10.00 мм   |
| Привод                                                                                                                          | циклон (дополнительная опция)   |
|                                                                                                                                 | 5 л / опционально: 30 л         |
|                                                                                                                                 | 3-фазный двигатель с            |
|                                                                                                                                 | конвертором частоты             |
| Мощность привода                                                                                                                | 1,1 кВт                         |
| Электропитание                                                                                                                  | 200 - 240 В, 50 / 60 Гц         |
| Тип электросети                                                                                                                 | 1-фазная                        |
| Степень защиты                                                                                                                  | IP 41                           |
| Потребляемая мощность                                                                                                           | 1,5 кВт                         |
| Ш x В x Г в закрытом виде                                                                                                       | 600 x 1200 x 700 мм (со         |
|                                                                                                                                 | станиной)                       |
| Вес нетто                                                                                                                       | ~ 60 кг (со станиной)           |
| Примечание                                                                                                                      | ~ 50 kg (without base frame)    |
| Стандарты                                                                                                                       | CE                              |
| <a href="https://assa-group.ru/krestovaya-udarnaya-melnica-sk-300">https://assa-group.ru/krestovaya-udarnaya-melnica-sk-300</a> |                                 |

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.