

Помольный комплекс “Активатор - С100”

Комплекс «Активатор С100» с производительностью 60-100 кг/час предназначен для производства тонко молотого (20–40 мкм) и сверхтонкого (1-5 мкм) продукта, обработки технологии помола и составов на небольших партиях материала (от 10 кг до 1-2 т).

При помоле могут вводиться добавки для придания продукту необходимых технологических свойств, в том числе диспергаторы, пластификаторы и т. п. Например, для помола и активации цемента с добавками, непосредственно перед приготовлением бетонного раствора.

Комплекс может работать в качестве непрерывного смесителя сыпучих материалов с одновременным измельчением до тонко молотого состояния.

Характеристики центробежной эллиптической шаровой мельницы “Активатор-С100”, входящей в состав комплекса.

Частота вращения	1200 об/мин
Потребляемая мощность	5 кВт/ч
Габаритные размеры, мм: длина*ширина*высота	1470*1015*1370
Масса	300 кг



- Исходный материал - до 5 мм.
- Тонина помола зависит от размера исходного материала, его твердости и технических параметров помола. Введение диспергирующих веществ улучшает качество помола и позволяет измельчать материал до среднего размера частиц 1-3 мкм.
- Производительность по кварц. песку - 60-100 кг/ч.



Кривые распределения и таблицы соответствия D(мкм) и P(%) кварцевого песка, измельченного на “ **А к т и в а т о р - С 1 0 0** ” .

