

Измельчитель-смеситель имеет бункер размольного отделения (1) и расположенную в нем мешалку (11), которая движется во вращательном режиме. В рабочее пространство (34) входит подводной трубопровод для измельчаемого материала; кроме того, от рабочего пространства отходит устройство для отвода измельченного материала. Рабочее пространство (34), по крайней мере, частично заполняется частицами интенсификатора помола (37). Устройство для отвода измельчаемого материала выполнено как устройство для отсоса и отделения измельчаемого материала и частиц интенсификатора помола (32), которое имеет погружную трубу (33), которая погружается в слой измельчаемого материала и частиц интенсификатора помола, от которой над бункером размольного отделения (1) отходит отсасывающий трубопровод со всасывающим устройством для измельчаемого материала (40).