

Молотковая дробилка содержит корпус с загрузочным узлом, размещенный внутри ротор с дробильными элементами, размещенную в нижней части корпуса сетку. Корпус имеет коническую форму, у большого основания которого размещен загрузочный узел, выполненный в виде бункера с заслонкой. На валу, по оси конуса, закреплен ротор, на котором последовательно чередуются молотки с лопастями и молотки без лопастей, концы которых расположены параллельно конусной поверхности корпуса на одинаковом расстоянии от него. В верхней части корпуса установлена отражательная плита, которая имеет устройство регулировки. Снаружи к корпусу, у его большого основания, прикреплен кожух крыльчатки, которая имеет лопасти и закреплена соосно ротору, в верхней части большого основания корпуса. Внутри кожуха крыльчатки установлены форсунки, а расположенная в нижней части корпуса сетка выполнена только у большого его основания.