

Молоткова дробарка, що містить корпус із завантажувальним вузлом, розміщений в середині ротор з дробильними елементами, розміщену в нижній частині корпусу сітку, яка відрізняється тим, що корпус має конічну форму, біля більшої основи якого розміщений завантажувальний вузол, виконаний у вигляді бункера із заслінкою, на валу, по осі конуса, закріплений ротор, на якому послідовно чергуються молотки з лопатями та молотки без лопатей, кінці яких розташовані паралельно конусній поверхні корпусу на однаковій відстані від нього, у верхній частині корпусу встановлена відбивна плита, яка має пристрій регулювання, ззовні до корпусу, біля його більшої основи, приєднано кожух крильчатки, яка має лопаті та закріплена соосно ротору, у верхній частині більшої основи корпусу, всередині кожуха крильчатки встановлені форсунки, а розміщена в нижній частині корпусу сітка виконана тільки біля більшої його основи.