

Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив містить диск із закріпленими на ньому лопатями, які розташовані симетрично відносно вертикальної осі. В утворених лопатями секторах встановлені направляючі ребра, кут нахилу яких та висота зменшуються, відповідно, від 45 до 30 градусів та від 0,2-0,1 R до 0,05-0,1 R по мірі віддалення від осі обертання.

Сектори розміщені на різних рівнях симетрично до осі обертання, кількість секторів залежно від фракційного складу може становити від 2 до 16.