

Борона дискова важка включає раму 1, на якій на шарнірах 2 закріплена колінчаста вісь 3 з опорними колесами 4. До валу 5 колінчастої осі 3 жорстко прикріплений двоплечий важіль 6, з'єднаний шарнірно зі штоком гідроциліндра 7 і тягою 8, на якій знаходиться штифт 9. На поперечній балці 10 шарнірно закріплений корпус гідроциліндра 7 і розташований однобічний упор 11, який має криволінійний зріз 12. З тягою 8 за допомогою ролика 13 із прямою канавкою 14 взаємодіє підпружинений пружиною 15 і шарнірно закріплений на поперечній балці 10 важіль 16, положення якого визначає ексцентриковий важіль 17 за допомогою гнучкої тяги 18. На кронштейні 19, розташованому на поперечній балці 20, кріпиться ексцентриковий важіль 17 і знаходиться упор 21. На передній частині рами кріпиться приєднувальна серга 22 і у визначеному порядку розташовані батареї дискові з чистиками 23.