

Механізм урівноваження жниварки із копіюванням рельєфу поля для зернозбирального комбайна, який складається із двох блоків пружних елементів (4), що установлені по обидва боки від похилої камери (3) на кронштейнах (5) і закріплені одним кінцем до фіксаторів кінців (6), а другим кінцем кожного блока (4) зв'язані через поворотний важіль (7) з тягою (8), закріпленою на несучій балці жниварки (9), корпусом проставки (2), яка шарнірно зв'язана з корпусом жниварки-хедера (1) з копіюючими башмаками (11), а гідроциліндр (10) з'єднаний із балкою мотовила (13), мотовилом комбайна (12).