

Винахід стосується сільськогосподарської робочої машини, зокрема зернозбирального комбайна (1), для обробки збираного матеріалу, яка включає завантажувальний пристрій (2) для захоплення збираного матеріалу, сенсорний датчик вологості (3) для вимірювання вологості захопленого матеріалу і для вироблення сигналу вологості матеріалу, який базується на виміряній вологості, а також сенсорний датчик кількості оброблюваного матеріалу (4), переважно датчик товщини шару (4a), для визначення кількості захопленого матеріалу. Винахід **відрізняється** тим, що сигнал вологості матеріалу коригується на основі визначеної кількості оброблюваного матеріалу.