

Винахід відноситься до пристрою (2) для збирання врожаю стебельчатих злакових культур, що має декілька розташованих поряд одна з одною на рамі (6) пристрою (2) обривальних секцій (4), кожна із яких має обмежуючі збоку обривальну щілину (14) пластини (12) для обривання та обривальні ротори (16), що знаходяться під ними, співвіднесені з відповідними обривальними секціями (4) транспортувальні секції, які виконані у вигляді циркуляційних транспортерів (22), що приводяться в рух циркулюючим чином, які розташовані на протилежних сторонах вище обривальної щілини (14), та виконані із закріпленими на циркулюючих елементах захватами (18), та розташований нижче за потоком від транспортувальних секцій поперечний транспортувальний механізм (8).

Для знаходження розташування циркуляційних транспортерів, при якому отримують зменшену конструктивну ширину без значного погіршення прийому полеглої кукурудзи, пропонується, щоб осі (24) обертання передніх напрямних коліс (26) циркуляційних транспортерів (22) встановлені з нахилом (32) поперек робочої ширини пристрою (2) та поперек площини (28) обриву, яка задана зверненими одна до одної передніми крайками співвіднесених з обривальною щілиною (14) пластин (12) для обривання під кутом, так, що подумки продовжені осі (24) обертання перетинаються вище пластин (12) для обривання на віддаленні від площини (28) обриву, та виконані на циркуляційних транспортерах (22) захвати (18), зі своєї сторони, встановлені вгору відносно осі (24) обертання напрямних коліс (26) під кутом (30).