

1. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій, зокрема навісний соломоподрібнювач для зернозбирального комбайна, у якому щонайменше одному соломоподрібнювальному органу (42) підпорядковані розкидні пристрої (54) для розкидання потоку переробленого рослинного матеріалу (47), що виходить із подрібнювального механізму (42), причому розкидні пристрої (54) підпорядковані щонайменше одному подрібнювальному механізму (42) таким чином, що потік переробленого рослинного матеріалу (47), який виходить із подрібнювального органа (42) перед надходженням у розкидні пристрої (54) зазнає спрямованого переміщення поперечно до поздовжньої осі (64) подрібнювального механізму (42), який **відрізняється** тим, що розкидні пристрої (54) встановлені з горизонтальним інтервалом (72) і привідні ведучі елементи (50, 51) встановлені таким чином, що переміщення потоку переробленого рослинного матеріалу (47) спрямовується поперечно до поздовжньої осі (64) подрібнювального механізму (42).
2. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що ведучі елементи (50, 51) закріплені стаціонарно для переміщення потоку переробленого рослинного матеріалу, який спрямований поперечно до поздовжньої осі (64) подрібнювального механізму (42).
3. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що привідні ведучі елементи (50) є відцентровими транспортерами (52) або транспортерами-елеваторами.
4. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за п. 2, який **відрізняється** тим, що нерухомі ведучі елементи (51) виконані як напрямні (53) потоку переробленого рослинного матеріалу.
5. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за одним із попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що горизонтальний інтервал (72) встановлений між стаціонарними або привідними ведучими елементами (50, 51) і розташованими далі розкидними пристроями (54) принаймні в залежності від ширини прокосу (55).
6. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що розкидні пристрої (54) виконані як радіальні розкидачі (65) і пригінка ширини часткового розкиду (71) до ширини прокосу (55) регулюється шляхом зміни частоти обертання радіальних розкидачів (65).
7. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за щонайменше одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що розкидний пристрій (54) у робочому положенні (74), у напрямку руху (FR) зернозбирального комбайна (1), розташований безпосередньо біля подрібнювального механізму (42).
8. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за щонайменше одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що розкидний пристрій (54) розміщений на напрямній (53) потоку переробленого рослинного матеріалу, при цьому ведуча напрямна (53) поворотно розташована на зернозбиральному комбайні (1).
9. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за щонайменше одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що розкидний пристрій (54) виконаний з можливістю регулювання в залежності від схилу косяку.
10. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за щонайменше одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що робоче положення (74) розкидного механізму (54) регулюють залежно від ширини прокосу (55) жниварки (10) зернозбирального комбайна (1).
11. Соломоподрібнювальний та розкидний пристрій за щонайменше одним з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що потік переробленого рослинного матеріалу (47), що виходить з подрібнювального органа (42), прискорюється від привідних ведучих елементів (50, 51) та розташованих після них розкидних пристроїв (54).