

Розташований у напрямі руху перед збиральною машиною (2) для огірків підбиральний пристрій (1) містить циркуляційну транспортерну стрічку (11) з виступаючими штифтами (12) з гуми або з пластмаси, що має гумоподібну еластичність, а також додану до неї покривну стрічку (18) з виступаючими поперечними планками (22), які нахилені уперед у напрямі обертання. Безпосередньо позаду місця, у якому штифти (12) своїми кінцями досягають самої нижньої точки своєї траєкторії обертання, стає активним різальний механізм (24), який відрізає підняті штифтами (12) огіркові рослини. Прилеглий до землі (9) зондувальний валок (30) керує положенням по висоті підбирального пристрою так, що ножі (27, 28) різального механізму (24) і кінці штифтів (12) не проникають у землю (9), а постійно підтримують невелику відстань від землі. Це виконання забезпечує експлуатацію, що не порушується заторами рослин, і навіть дозволяє застосування при обробітку під плівкою.