

Jak wysiać **cenne** wapno pyliste?

Wapno pyliste pozwala szybko i efektywnie odkwasić glebę. Ma jednak wadę – z powodu bardzo dużego rozdrobnienia trudno je wysiewać. Na rynku pojawiła się jednak polska maszyna, która potrafi wykonać taką pracę precyzyjnie i prawie bez strat.



Krzysztof Płocki

To rozsiewacz RCW Helix 120 TD marki Unia. Powstał on na bazie znanego rozsiewacza RCW 120 TD, w którym zastosowano dwuczęściową belkę wysiewającą o łącznej szerokości roboczej 12 m. Jest ona składana hydraulicznie na czas transportu, co pozwala poruszać się maszyną po drogach publicznych.

Załadunek z cysterny

Rozsiewacz RCW Helix 120 TD wyposażony jest w dwa przyłącza hydrantowe o średnicy 100 mm do pneumatycznego załadunku wapna pylistego – jedno przekazuje nawóz do przedniej części zbiornika, a drugie do tylnej. Dzięki temu załadunek może odbywać się bezpośrednio z cysterny za pomocą wytwarzanego przez samochód ciężarowy sprężonego powietrza. Pneumatyczny załadunek jest więc wygodny i bezstratny. Pojemność skrzyni rozsiewacza wynosi 13 tys. l, czyli jest dobrana w taki sposób, aby możliwy był odbiór ładunku z jednej standardowej cysterny (27 tys. l) wapna na dwa razy.



Rozsiewacz RCW Helix 120 TD wyposażony jest w dwa przyłącza hydrantowe, co pozwala załadować wapno pyliste bezpośrednio z cysterny.

Wymaga to jednak starannego przeładunku, dlatego w przyszłości ma powstać maszyna o pojemności 16,5 tys. l. Możliwy jest również załadunek wap-

na pylistego z worków big-bag, bo standardowa plandeka zakrywająca skrzynię ładunkową jest hydraulicznie unoszona. Po zamknięciu chroni ładunek przed

