



Odchwaszczanie z prędkością do 12 km/h

Należący od blisko dwóch lat do firmy Amazone dział uprawy międzyrzędowej niemieckiej marki Schmotzer produkcją pielników zajmuje się od 1922 r. Postanowiliśmy odwiedzić pierwszego w Polsce użytkownika nowego narzędzia z logo „dziabki” i zobaczyć, czy tak imponujące doświadczenie przekłada się na efekty w polu.



Przemysław Olszewski

Marki Amazone polskim rolnikom nie trzeba przedstawiać. Znacznie mniej rozpoznawalna jest firma Schmotzer. To małe rodzinne bawarskie przedsiębiorstwo, które do walki z chwastami

oferuje przede wszystkim pielniki mechaniczne. To one stanowią oczko w głowie konstruktorów tej firmy i głównie kojarzone są z marką Schmotzer.

Pod rozstaw rzędów 45 i 75 cm

Pierwszym nabywcą niebiesko-pomarańczowego nowego pielnika z logo „dziabki” w naszym kraju jest **Marek Brzeziński** z Bystrza k. Malborka w woj. pomorskim. Jego gospodarstwo rolne liczy 820 ha, z czego grunty orne zajmują 660 ha. Powierzchnia upraw szerzorządowych, dostosowanych do mechanicznego zwalczania chwastów wynosi, zależnie od roku i płodozmianu, 250-300 ha. W warunkach te wpisują się obecnie: burak cukrowy, fasola szparagowa na zbiór świeżych strąków oraz kukurydza cukrowa. Dwie pierwsze rośliny siane są w rozstawie rzędów 45, zaś ostatnia 75 cm. Grupę tę zasilił w tym roku jeszcze odkła-

dany punktowo rzepak ozimy z szerokością międzyrzędzi wynoszącą 45 cm. Przeważnie można przyjąć przeciętnie po dwa przejazdy w każdej z upraw, co oznacza dla pielnika pod Malborkiem pracę na areale 500-600 ha w ciągu roku.

Ważące 976 kg narzędzie Marka Brzezińskiego składa się z dwóch segmentów. Pierwszą część stanowi mocowana na TUZ-ie ciągnika baza, zaś drugą podczepiony w ten sam sposób do bazy wymienny moduł roboczy. Takie rozwiązanie pozwala szybko i komfortowo przebroić pielnik do pracy w innym rozstawie rzędów roślin. Wprawdzie sekcje robocze są przesuwne, ale jest to czynność dość czasochłonna i pracochłonna, a poza tym niejedyna, bo trzeba m.in. zagospodarować inaczej elementy robocze. Dostosowanie do innej szerokości międzyrzędzi może też oznaczać ich dotożenie, odjęcie bądź wymianę na inne.



Marek Brzeziński jest pierwszym w Polsce nabywcą nowego pielnika marki Schmotzer.