

Maluchy w łanie

Wąski heder, niewielka młocarnia, stosunkowo duża, szeroka kabina, instalacja pneumatyczna do przedmuchiwania podłogi zespołu żniwnego, pneumatyczny transport nasion oraz aparatura pomiarowa z laboratoryjną dokładnością. Takimi atrybutami cechują się typowe kombajny poletkowe. Ma je na wyposażeniu praktycznie każda jednostka zajmująca się hodowlą roślin uprawnych. Maszyny te można bez trudu nabyć również w Polsce. Niemal cały rynek europejski tych kombajnów należy do trzech producentów: niemieckiej firmy Zürn, duńskiej Haldrup oraz austriackiej Wintersteiger. Z ofertą tej trójki można było zapoznać się w mekce nowoczesnej produkcji roślinnej, czyli na tegorocznej wystawie Feldtage w niemieckim Strenzfeld.



Kombajny poletkowe mogą w ciągu dnia wykonać zbiór i pomiar plonu nawet na kilkuset kwaterach. Brzmi wręcz nieprawdopodobnie, jednak trzeba wiedzieć, że poletka doświadczalne mają zwykle znormalizowaną szerokość 1,25 m i długość od kilku do kilkunastu metrów. Czas omłotu jednej kwatery to niecała minuta. W trakcie takiego przejazdu zbieranych jest zwykle około kilkunastu kilogramów ziarna.

Przesiane przez ostatnie sito nasiona w standardowym kombajnie kierowane są do zbiornika. W maszynie poletkowej po oczyszczeniu ziarna dopiero zaczyna się „zabawa”. O dalszej wędrówce nasion decyduje drugi operator w kabinie, a możliwości ich kierowania jest wiele. Kombajny poletkowe produkowane są w różnych rozmiarach. Warto jednak wiedzieć, że maszyny te ze względu na niską wydajność nie są dedykowane do zbioru tradycyjnych upraw.

Przemysław Olszewski, olszewski@rpt.pl

W NUMERZE:

W SKRÓCIE

- 4 Rywalizacja zaczyna się od nowa!
- 4 Noc Axionów
- 6 Żniwne pokazy New Holland
- 8 Case IH z dziećmi
- 8 Pełnoletni Agromarsz
- 8 Odebrali dyplomy i nagrody
- 9 Nowy salon John Deere
- 9 Twin Row po włosku

NOWOŚCI

- 11 Eurocat 272 i Eurocat 312
- 11 Czarno-pomarańczowe ramiona
- 12 Niemieckie ładowarki
- 12 Nowy Explorer



- 12 Koreańczyk na nowej normie
- 12 Steruje przepływem
- 13 Nowe Europrofi
- 13 Dorado na trzy lub cztery gary

CIĄGNIKI

- 14 Zaufanie razy 40
- 16 Złoto i srebro na polu



- 20 Nowe Deutz-Fahry 5G i 5D

PREZENTACJE

- 10 Opolagra 2014
- 24 Żniwiarka z Płocka
- 26 W poszukiwaniu ulepszeń



- 30 50 000 KM w Niepruszewie
- 32 Amatechnika 2014
- 36 Zaczep i pracuj

- 38 Cepami w marchewkę
- 40 Lemken odświeża maszyny
- 44 Zielone Agro Show 2014
- 46 Agrimax ma już 10 lat



- 48 Z własnych podzespołów
- 52 Obsługa filtrów powietrza
- 56 Nie tylko Agro Show
- 58 Na ciężkie warunki



- 60 Tempo i Opus na topie
- 64 Trzy kontra cztery cylindry
- 66 Feldtage 2014
- 68 Osiove tłumiki drgań

Prenumerata tel. 52 584 17 40, 52 584 17 57
prenumerata@apra.pl

Okładka: Kombajn Case IH
Axial-Flow 9230AFS
Zdjęcie: firmowe