



# Sadownik z potrójnym Power Beyondem

**Niemiecka firma Deutz-Fahr wprowadziła na początku tego roku do oferty pierwszy na świecie ciągnik specjalistyczny z magistralą hydrauliczną dużego wydatku. Jakby tego było mało, to takie przyłącza są aż trzy. W traktorze tym jest jednak znacznie więcej unikatowych rozwiązań.**



Przemysław Olszewski

Na przełomie września i października mieliśmy okazję wypróbować podczas pracy bogato wyposażonego przedstawiciela flagowej serii sadowników ze stajni Deutz-Fahr. W tym celu wybraliśmy się do największego zagłębia uprawy jabłek nie tylko w Polsce, ale i w Europie, czyli w okolicy podwarszawskiego Grójca. Pełne zarówno starszych, jak i coraz częściej nowoczesnych nasadzeń drzew owocowych to naturalne środowisko pracy ciągnika specjalistycznego.

## Z dystansem do symboli

Sadownictwo to jeden z działów rolnictwa. Rządzi się on jednak swoją specyfiką i innymi wymaganiami stawianymi ciągnikom. Pracujące głównie w obsędcu i w budynkach gospodarskich standardowe rolnicze traktory powinny mieć kompaktowe wymiary. Jednak to w ciągnikach specjalistycznych do gabarytów przywiązują się znacznie większą uwagę. Stąd też po spełnieniu określonych warunków można im przypisać kategorię homologacji, pozwalającą zastosować mniej restrykcyjną normę emisji spalin, a co za tym idzie bardziej kompaktowy układ ich oczyszczania.

Nie ma jasno określonej definicji ciągnika specjalistycznego. Jest to pojęcie dość umowne. Podobnie jest z podziałem w obrębie tej grupy traktorów.

Wielu producentów, m.in. Deutz-Fahr stosuje oznaczenia zawierające na końcu litery F i V, które po rozwinięciu i tłumaczeniu z języka angielskiego sygnalizują odpowiednio zastosowanie w sadach oraz w winnicach. Dla ścisłości te drugie też są plantacjami sadowniczymi, które wyodrębniono ze względu na specyfikę i skalę produkcji. Jedyne, czego po tych symbolach możemy być pewni, to że ciągniki z literą V są węższe od tych z literą F. W rzeczywistości jedno i drugie mogą znaleźć miejsce w uprawie zarówno drzew i krzewów owocowych, jak i winorośli. To jednak niejedynie ich zastosowanie. Ciągniki specjalistyczne sprawdzą się również w: chmielnikach, w pracach komunalnych oraz związanych z utrzymaniem zieleni.



**Aranżacja komponentów silnika w ciągniku specjalistycznym to prawdziwe wyzwanie. Ciężko pogodzić przyjazną jego obsługę z limitującymi wymiarami pojazdu. Dostęp do filtra powietrza oceniamy wzorowo.**

## Z górką mocy

We wszystkich wspomnianych sektorach odnajdą się m.in. ciągniki specjalistyczne marki Deutz-Fahr. Niemiecki producent ma bardzo bogatą ich ofertę pod kątem: mocy, gabarytów, wyposażenia, a nawet rodzaju układu jezdnego. Skupimy się jednak na flagowej serii 5D F/S/V TTV, która składa się z trzech odmian: 5DV TTV, 5DS TTV i 5DF TTV. Ostatnia z wersji charakteryzuje się naj-