

# Cztery Ciągniki Roku 2021

**Tractor of the Year – TOTY (Ciągnik Roku) to organizowany od 1998 roku europejski konkurs na najlepszy traktor w danym roku. Inicjatorem było włoskie czasopismo Trattori. Obecnie wybierane są najlepsze ciągniki w czterech kategoriach.**



Edmund Lorenzowicz

W skład jury TOTY wchodzi przedstawiciele specjalistycznych czasopism, telewizji i mediów internetowych związanych z techniką rolniczą z 25 krajów, w tym z naszej redakcji. Projekt TOTY stale się powiększa, przybywa przedstawicieli kolejnych krajów europejskich – ostatnio dołączyli dziennikarze czasopism z Serbii i Turcji.

Do konkursu można zgłaszać tylko nowe modele ciągników wprowadzone na rynek do grudnia danego roku. Podlegają one ocenie w czterech kategoriach:

Tractor of the Year – kategoria otwarta przeznaczona dla ciągników polowych. Podczas konkursu międzynarodowe jury ocenia osiągi każdego ciągnika pod względem silnika, skrzyni biegów, elektroniki, hydrauliki, komfortu kabiny, innowacyjnych cech technicznych, dostępnych opcji, skomunikowania i aplikacji rolnictwa precyzyjnego oraz designu.

Best Utility – w tej kategorii oceniane są ciągniki wielofunkcyjne i użytkowe z silnikami o maksymalnie czterech cylindrach, mocy ponad 70 KM i maksymalnej masie roboczej 8900 kg. Są oceniane za: silnik, skrzynię biegów, układ hydrauliczny, komfort, innowacyjne ce-

chy techniczne, opcje, design i wszechstronność.

Best of Specialized – do tej kategorii dopuszczone są ciągniki sadownicze, do winnic oraz do prac w górach. W tej grupie oceniane parametry to silnik, skrzynia biegów, komfort, zwinnność i design.

Sustainable TOTY – wszystkie zgłoszone ciągniki oceniane są w tej kategorii. Nie jest to nagroda dla najbardziej ekologicznego ciągnika, ale raczej nagroda za innowacyjne rozwiązania z punktu widzenia zrównoważonego rozwoju.

W tym roku zmienił się główny sponsor konkursu – został nim tak jak poprzednio producent opon – tym razem jedna z największych firm oponiarskich na świecie BKT.



Massey Ferguson 85.265 zdobył tytuł Tractor of the Year 2021.



Valtra G 135 Versu zdobyła tytuł Best Utility 2021.

**Tabela 1. Zestawianie podstawowych parametrów technicznych ciągników ocenianych w konkursie TOTY 2021 – kategoria Tractor of the Year**

Marka/model	Max moc silnika [KM]	Max moment obr. [Nm]/przy obrotach [obr./min]	Liczba biegów przód/tył	Prędkość min-max [km/h]	Wymiary – D/S/W [m]	Rozstaw osi [m]	Rozstaw kół [m]	Prześwit [m]	Masa [kg]
ArmaTrac/1254 Lux CRD 4	125	500/1600	16/16	38,2	4,61/1,91-2,04/3,10	2,40	1,61-2,01	0,52	4500
Case IH/WQuadtrac 620	628	2941/1400	16/2	40	7,61/3,00/3,84	3,91	3,0/3,15	0,39	24 269
Claas/Axion 960 Cemos	445	1860/1400	bezstop.	0,05-50	5,70/2,50-3,20/3,50	3,15	1,85-2,16	0,48	13 000
Fendt/ 1167 Vario MT	673	3100/1000-1450	bezstop.	0,02-40	6,76/3,00/3,55	3,00	2,23-2,59	0,36	19 288
Kubota/ M 7173 KVT	170	711/1500	bezstop.	0,05-50	4,77/2,50/3,03	2,72	1,80/2,55	0,45	11 500
Landini/ 7-240 V Shift	225	979/1400	bezstop.	0,05-59	5,54/2,21-2,60/3,10	2,82	1,82/1,96	0,48-0,53	8300
Massey Ferguson/8 S.265	265	1280/1500	28/28	1,25-53	5,38/2,35-2,75/3,67	3,05	1,52-2,23	0,61	8700
New Holland/ T 6.160	145	700/1500	24/24	2,2-49	5,19/2,28/2,99	2,684	1,63/2,13	0,48	5610
Steyr/ 6240 Absolut CVT	260	1160/1500	bezstop.	0,02-50	5,47/2,48/3,07	2,88	1,53-2,26	0,39	6950

Tabela 2. Zestawianie podstawowych parametrów technicznych ciągników ocenianych w konkursie TOTY 2021 – kategoria Best Utility

Marka/model	Max moc silnika [KM]	Max moment obrotowy [Nm]/ przy obrotach [obr./min]	Liczba biegów przód/tył	Prędkość min-max [km/h]	Wymiary – D/S/W [m]	Rozstaw osi [m]	Rozstaw kół [m]	Prześwit [m]	Masa [kg]
ArmaTrac/ 1004 Lux CRD 4	106	520/1600	16/8	43	4,61/1,92-2,04/3,09-3,15	2,44	1,61-2,01	0,52	4500
Case IH/ Vestum 130 CVX Drive	140	630/1300	bezstop.	0,02-43	3,79/2,29/2,72	2,49	1,43-2,15	0,47	5500
Fendt 211 Vario	114	508/1600	bezstop.	0,02-40	3,71/1,06/2,40	2,29	0,77/1,26	0,27	3060
Kubota/ M 6142	141	645/1500	32/32	0,2-44	4,62/2,33/2,89	2,69	1,50/2,45	0,59	6000
Valtra/ G 135 Versu	135	560/1500	24/24	1,6-40	4,48/2,43/2,83	2,55	1,34/1,84	0,37	5140

Tabela 3. Zestawianie podstawowych parametrów technicznych ciągników ocenianych w konkursie TOTY 2021 – kategoria Best of Specialized

Marka/model	Max moc silnika [KM]	Max moment obrotowy [Nm]/ przy obrotach [obr./min]	Liczba biegów przód/tył	Prędkość min-max [km/h]	Wymiary – D/S/W [m]	Rozstaw osi [m]	Rozstaw kół [m]	Prześwit [m]	Masa [kg]
Antonio Carraro/Tony 8900 V	75,0	355/1500	bezstop.	0,1-40	3,40/1,00/2,20	2,07	0,99-1,22	0,22-0,26	2700
Fendt/211 V Vario	114,0	508/1600	bezstop.	0,02-40	3,71/1,06/2,40	2,29	0,77/1,26	0,27	3060
Landini/REX3-080 F Stage V	74,0	315/1500	16/16R	0,4-39,9	3,36/1,26/1,87	1,95	1,13/1,32	0,27/0,32	2200
Valtra/F105	103,2	405/1500	24/12R	0,5-40	3,95/1,60/2,48	2,12	1,23/1,49	0,27	3150

### Pandemia nie przeszkodziła

Dotychczas, przez dwadzieścia lat, ocena prowadzona przez członków jury polegała na bezpośrednich spotkaniach z producentami i uczestnictwie w testach polowych. Co roku w maju producenci przedstawiali swoje propozycje, a do końca września zapraszali dziennikarzy na bezpośrednie prezentacje i testy polowe. Jednak tegoroczne ograniczenia spowodowały, że działania musiały się przenieść w przestrzeń wirtualną. **Fabio Zammaretti** – przewodniczący jury i organizator całego przedsięwzięcia dokonał wraz z jury ogromnych wysiłków, aby zapewnić dostęp do pełnych informacji, zbudować zdalne relacje a także w sensie fizycznym zbudować specjalistyczne studio, zorganizować spotkania generalne i z poszczególnymi producentami oraz przeprowa-

dzić analizy i prezentacje tematyczne (można to zobaczyć na [www.totydigital.com](http://www.totydigital.com)).

### Pretendentów było 19

Finał konkursu – planowany na targi EIMA w Bolonii w listopadzie 2020 r., odbył się – ze zrozumiałych względów w Internecie 18 grudnia 2020 r. W tym roku do konkursu zakwalifikowano 19 ciągników (tabela 1-3 – podstawowe informacje o ciągnikach zgłoszonych do konkursu Tractor of the Year 2021).

Jury miało twardy orzech do zgryzienia. Ciągniki miały bardzo zróżnicowane parametry – moc od kilkudziesięciu do blisko 700 KM, napęd kołowy lub gąsienicowy, i wiele innych opcji. Wyspecyfikowane parametry były oceniane punktowo. Niewątpliwie jednak poza obiektywnym porównaniem parametrów technicznych członkowie jury mniej lub bardziej świadomie uwzględniają uwarunkowania



Claas Axion 960 Cemos zdobył tytuł Sustainable TOTY.

rolnictwa krajowego. A przecież inne są potrzeby rolników np. na południu Europy, a inne w Skandynawii.

Głosowanie jest tajne i do momentu ogłoszenia wyników żaden juror nie zna ostatecznych rozstrzygnięć. Ostatecznie tytuł **Tractor of the Year 2021**, otrzymał **Massey Ferguson 8S.265**. W kategorii **Best Utility 2021** najwięcej punktów otrzymała **Valtra G 135 Versu**. Tytuł **Best of Specialized 2021** uzyskała **Fendt 211 Vario**. **Claas Axion 960 Cemos** został uznany najbardziej „zrównoważony” ciągnik – **Sustainable TOTY**. ■

Więcej informacji można znaleźć na stronach konkursu TOTY – [www.tractoroftheyear.org](http://www.tractoroftheyear.org) oraz [www.totydigital.com](http://www.totydigital.com)  
Edmund Lorencowicz, zdjęcia firmowe



Fendt 211 Vario zdobył tytuł Best of Specialized 2021.