**Komunikat prasowy**

Kolejny krok w kierunku elektryfikacji

**John Deere wprowadza elektryfikację i łączność do maszyn golfowych**

Wprowadzając elektryfikację i łączność do swoich maszyn golfowych, John Deere umożliwia swoim klientom bardziej ekologiczne i zrównoważone korzystanie z tych maszyn — tak samo wydajnych, jak dotychczas.

Nowa seria modeli całkowicie elektrycznych i hybrydowych John Deere E-CutTM oznacza brak zużywania paliwa i oleju silnikowego, a elementem wyposażenia standardowego w całej gamie maszyn golfowych są teraz funkcje łączności.

**Nowe w pełni elektryczne kosiarki pchane do green 185 E-CutTM i 225 E-CutTM**

Dzięki niemal bezgłośnej pracy kosiarki pchanej do green John Deere E-CutTM można używać w bardziej elastycznym przedziale czasu; wcześnie rano lub późnym wieczorem. Brak zużycia paliwa i oleju silnikowego. Jednym z kluczowych elementów elektryfikacji jest niezawodny akumulator. Kosiarki pchane do green John Deere E-CutTM mogą skosić około 4650 m² terenu na jednym ładowaniu dzięki 58-voltowemu akumulatorowi litowemu o pojemności 3,2 kWh.

Obie maszyny wyposażono w zaawansowany wyświetlacz TechControlTM, pozwalający kierownikom wybrać częstotliwość cięcia w oparciu o prędkość bębna i jazdy. Dodatkowo mają one 10 ustawień wysokości kierownicy i jej regulację do przodu/do tyłu, jak też wyjątkowy tryb Cleanup Pass. Wszystko to zapewnia maksymalny komfort i łatwość obsługi i skręcania. Model 185 E-CutTM ma szerokość cięcia 46 cm, natomiast większy 225 E-CutTM tnie na szerokość 56 cm.

**Nowe hybrydowe kosiarki do fairway 6700A E-CutTM i 7700A E-CutTM**

Nowe elektryczne wrzeciona kosiarek hybrydowych do fairway John Deere to oszczędność do 30% paliwa i cichsza praca bez obniżania wydajności. Rozszerzają one nasz asortyment produktów i oferują bardziej przyjazny dla środowiska sposób pracy.

Dzięki wyeliminowaniu ponad 150 punktów wycieku płynu hydraulicznego, ryzyko jego wydostania się zostało zmniejszone o 90%. Koszenie w trudnych warunkach lub wertykulacja mogą być wykonywane bez problemów. Funkcja LoadMatchTM zwalnia prędkość maszyny w przypadku napotkania wysokiego obciążenia silnika, utrzymując prędkość bębnów tnących i nadając priorytet jakości. 6700A E-Cut to 3-kołowa hybrydowa kosiarka do fairway, zapewniająca wyjątkową zwrotność w ciasnych zakrętach.

**Łączność w standardzie w maszynach golfowych**

Od wielu lat firma John Deere jest liderem w dziedzinie łączności w maszynach rolniczych, ale teraz z tych zalet oraz z usługi John Deere Operations CenterTM może skorzystać także sektor golfowy. W 2023 roku John Deere wprowadzi łączność jako standard w wielu maszynach golfowych. Służy ona jako narzędzie do zarządzania całą flotą i oferuje opcję lokalnej historii z dokładną dokumentacją wykorzystania maszyny, poziomu paliwa i diagnostycznych kodów błędów. Dodatkowo istnieje możliwość ustawienia obszarów pracy i czasu braku aktywności. Obie te funkcje powiadamiają użytkownika o przypadkach podejrzanego użycia i tym samym zwiększają ochronę przed kradzieżą. Oprogramowanie to jest dostępne bezpłatne jako aplikacja mobilna oraz w wersji przeglądarkowej.

Dzięki nowym maszynom golfowym firma John Deere przeciera szlaki w dziedzinie łączności. Najnowsze technologie i dobrze znana niezawodność sprzętu John Deere będą w przyszłości coraz bardziej zwiększać wydajność i jakość pracy ich użytkowników.